
羅常培著

廈
門
音
系

本書據國立中央研究院歷史語言研究所1930年版影印

自序

十五年秋，余從林語堂沈兼士諸先生後，遊廈門海滬，踴躍居多暇授讀之餘，時與思明林藜光晉江邱立龍溪薛汾諸子，訪問語音，察其條貫，並徵集當地通俗的書，里巷謠諺及教士所爲羅馬字註音諸書，互相參究，積以半年，畧有所得，嘗欲彙理之，以成閩南方音考，未幾，轉徙漁南，事遂中輟，零稿散置行篋久矣。及十八年，余隨中央研究院歷史語言研究所自粵遷平，獲與趙元任先生研討語音，析疑辨微，受益匪淺。每思記錄一地方音，以驗個人審音之是非，並就正於元任先生。適林君藜光應中印文化研究所之聘，自廈來平，從鋼和秦爵士學，於是商請林君於每週之夕來所發其鄉音以資研習。計自十九年一月經始，歷時三月，記音甫畢，因更擇取舊稿，成廈門音系七章，於聲韻調之審辨，字音語音之比較，均視往昔所治者略精。至於廈音特徵，足以窺見古今流變者：聲母則有舌頭無舌上，有重唇無輕唇，有齒頭無正齒，全濁多混於全清，次濁半轉爲全濁；韻母則宕通相混，梗曾無別，豪奔而同歌，侯侈而入模，“騎”“蟻”有支部之故音，鼻韻爲“對轉”之津渡；凡此種種均著於籍。若夫語源語性之探討，詞彙語法之完成，既非音系所暇始，以俟諸異日。

本書之成，承趙元任先生懇摯修訂，林語堂先生精審校閱，林藜光先生始終贊襄，劉文錦先生力疾佐理；著者均所深謝。僥所詮發於韻學畧有貢獻，固皆諸先生之賜，而疏漏紕繆之處著者應尸其責焉。

中華民國二十年四月三十日羅常培序於北平國立中央研究院歷史語言研究所第二組

PHONETICS AND PHONOLOGY OF THE AMOY DIALECT

INTRODUCTION

The Dialect of Amoy is one of the most important among Chinese dialect groups. Taken in a wider sense, it may be considered to cover the region from Southern Fukien, to Ch'ao Chou (潮州) and Swatow (汕頭), Hainan (瓊崖), Formosa, the Philippine Islands, Singapore, and others parts of the South Seas, in so far as Chinese is spoken there. The population speaking it is estimated at about twelve to fifteen million. It goes without saying that in such a vast linguistic area as this, some variations are bound to exist among the different parts of this region. But the speech of Amoy and Kulangsu (鼓浪嶼) may be taken as the comparatively most prevailing variety, and the scope of the present study will be confined for the time being to the Amoy Dialect in this narrower sense. For the sake of brevity, we shall simply call this the Amoy Dialect, while the whole dialect group in the wider sense will be known as the Hoklo Speech (福佬話).

The study of the Dialect of Amoy was initiated by foreign missionaries. First of all, Medhurst, in his *Dictionary of the Hokkien Dialect* (福建方言字典), for the first time collected the native sounds of Chang Chou (漳州). But he based his work mainly upon the common native phonological book of Chang Chou (漳州), "Sip-ngo-im" (i.e. Shih wu yin 十五音). Consequently, the main part of his material contains rather the literal pronunciation of Chinese characters than the vernacular sounds. He did put in some of the speech pronunciation of Chang Chou (漳州) or Chang P'u (漳浦), but they are, as Douglas remarks, (1) far

(1) cf. Douglas' preface of the *Dictionary of the Vernacular or Spoken Language of Amoy*.

from being exact. The first dictionary which was based actual living speech was the *Chinese-English Dictionary of the Vernacular or Spoken Language of Amoy* (廈門白話字典), by Carstairs Douglas. This book was written in 1873 and published in 1899. According to its preface, the author arrived at Amoy in 1855. At first he only copied for his own use from the manuscript of J. Lloyd's *Vocabulary of the Vernacular of Amoy* (廈門詞彙), and made some additions according to the *Manuals of the Vernacular of Amoy* (廈門話課本) prepared by Doty and Macgown. Afterwards, he also made use of the manuscript of Alexander Stronach's *Dictionary of the Vernacular of Amoy* (廈門話字典) and various native phonological works, such as "Sip-Ngo-In" (i.e. the Shih Wu Yin 十五音), and published the dictionary after rearrangement and enlargement to meet the needs of the church. Since its publication, Thomas Barclay²⁾ and then R. G.³⁾ made some supplements to it. Finally, in 1913 W. Campbell, making use of all the materials available at the time, compiled a new dictionary bearing the title of *A Dictionary of the Amoy Vernacular* (廈門音新字典). At present day, these two dictionaries are of course the most important ones for the study of the Amoy dialect. But as Douglas's dictionary has only English explanations but no Chinese equivalents, whereas Campbell's has only Chinese equivalents but no English explanations, neither will be quite complete without the other and the most useful way of using them would be to combine the two so that one could supplement the other.

On the part of Chinese scholars, an institute for the study of the Dialect of Amoy under the name "Hagusia" (廈語社) was established in about 1920

2) *Supplement to the Dictionary of the Vernacular or Spoken Language of Amoy*, 1923.

(4) "A Few Petty Additions to Dr. Douglas' Dictionary" *Chinese Review*, VII, pp. 274-276.

by Dr. Chiu Bien Ming (周辨明), Mr. Shao Ch'ing Yuan (邵慶元), among others. Their purpose was "to propagate the use of a practical system of alphabetic writing for Hagu (i. e. the Amoy Vernacular with its kindred dialects)", and "by means of this medium of writing to promote the increase of knowledge and education among the Hagu-speaking people—an initial and necessary step in the movement for universal education". They improved the old system of Romanization which had been and was being used by the missionaries for notating the sounds of the Amoy Dialect. They also published some pamphlets, the "*Hagu Jipp-buun*" ④ (廈語入門 i. e., introduction to the study of the Vernacular of Amoy), the "*Ool-seng Kangr-kool*" (衛生講話 i. e., Remarks on Health), the "*Hagu Ter-phi*" & *Siaur-sou*" (廈語短篇小說 i. e., short Stories in the Vernacular of Amoy), and one periodical, "*the Thilamutaiun*" (指南針 i. e., the compass,). Beside these, an attempt to invent a certain system of Chinese signs for the notation of the Amoy Dialect without resorting to Roman Characters has also been made by Mr. Lu Kung Chang (盧翹章). His system is embodied in his "中華新字漳泉語通俗教科書" ⑤ (A Common Textbook of the Vernacular of Chang Chou and Ch'üan Chou written in New Characters). He invented a system of simple Chinese letters similar to the western alphabets to spell the native sounds of Amoy and called them "seng" (僧 monk, i. e. the finals with -m -n -ŋ) "ni" (尼 nun, i. e. the final ŋ) sounds, and "Fu" (夫 husband, i. e. the vowels and diphthongs) "ch'i" (妻 wife, i. e. the nasalized vowels) sounds. This may also be re-

④ The Roman Characters used here as well as in the following are according to the system of Romanization of the Hagusia.

⑤ Published in 1916.

garded as an exotic line in the history of the study of the Dialect of Amoy.

It will perhaps not be out of place to state why a person like myself, not a native of Amoy, should undertake the present work in this field in the fifty-seven years after the appearance of the dictionary of the vernacular of Amoy. In the first place, though the above stated foreign missionaries worked out a system of *classification* of the sounds of Amoy, yet if we look for the exact phonetic *values* of the initials, the finals, and the tones, or for the particular changes of one and the same phoneme in different connections, we are at a loss to find any adequate answer from their results. For instance, for the initial sound of the class 查, 齋, 遭, 租, 珠, both Barclay and Campbell have "ts-", and for that of the class 支, 占, 招, 真, 章, they have "ch-". But, for the aspirated sounds of both "ts-" and "ch-" classes, such as 差, 材, 棧, 初, 樞, and 車, 千, 觀, etc., they have in both cases "ohh". Here the question arises: does the rule that dental affricatives when palatalized become complete palatals apply only to unaspirated sounds, or is it simply due to their unintentional inconsistency? Again, for the finals of words like 邊, 篇, 顛, 天 etc, Barclay has "-ien", while Campbell has "-ian". Is the principal vowel in such finals [e] or [a], or something between the two, that is to say, [ɛ] or [æ]? If we take it to be "a" which seems more probable, still another question arises: is this "a" the front [a] or the back [ɑ], or the middle [A]? Answers to such questions and the like are not to be found in their works. In fact, their works, may be regarded as being of the nature of *phonological study* rather than *phonetic study*, they serve only as reference books for distinguishing the *classes* of sounds, and not as a basis for analysing their *value*.

In the second place, the Hoklo Speech is not only a dialect group covering a very large area of the country, it is also of great value for the study of the ancient sounds of China. For instance, the absence of labio-dental (輕唇) sounds and the failure of the initials 知, 徹, 澄, to become affricates may be considered a living testimony to the theory of Ch'ien ta Hsin (錢大昕 1728-1805) of the Ch'ing (清) dynasty, that the sounds in question were bilabials and pure dentals. Furthermore, the final sounds -m of the spoken sound of the character '熊', by virtue of the principal vowel [y] changing into [ɿ], is still preserved nowadays; and from the colloquial pronunciation of the characters 騎, 寄, 崎, 蟻, etc., we can find some clue to the ancient sounds of the rime 支. For such historical phonological researches, certainly we can not get any light from the works of the former missionaries. As to the ancient sounds of China, the work of Bernhard Karlgren is certainly of great importance. It is therefore all the more pity that among the twenty-six dialects which he compiled in his *Dictionary of Chinese Dialects* (方音字典), he only included the dialect of Swatow and not of Amoy as well. It seems therefore still worth while now to take up the work of comparing this Dialect with the sound system of the Ch'ieh Yün (切韻), with a view to get some clue to the sounds of archaic Chinese from their relation to each other. There then are the motives which have led me to undertake the present study.

Although I lived in Amoy for about eight months, from the Autumn of 1926 to the Spring of 1927, my memory of the sounds I heard during that period have gradually faded away, and it would be difficult for me to recall everything quite accurately now. Therefore, a large part of the present

work is based upon a new set of recording, taken from the spoken sounds of Mr. L. K. Lin. Mr. Lin was born in Amoy and lived there for more than twenty years though he speaks Mandarin fluently, yet before his arrival at Peking last Autumn, he had never had any other linguistic environment than that of Amoy. Therefore I believe that his spoken sounds are thoroughly reliable as a model. I prepared two type-lists of single characters one for the "sustained tones" (舒聲) one for the "abrupt tones" (促聲),⁽⁶⁾ taking the Chinese characters in Barclay's *Dictionary of the Vernacular of Amoy* (廈門話字典補編) as a basis, and supplemented with the *Dictionary of the Amoy Vernacular* by Campbell and with Shih Wu Ym· (十五音). Then Mr. Lin read them over and I recorded the sound value of each class in the International Phonetic Alphabet. At the same time, those characters which did not seem to correspond to any words actually used in the Amoy Dialect were struck out. The system of sound classes and sound values of the initials and finals in the present work are the results of induction from the materials of these two lists. In studying the tones, I availed myself of the tabular forms which Dr. Y. R. Chao had prepared during last Winter in his research of the Canton dialect, only changing those parts which do not suit the Dialect of Amoy. The story text used for the study of Particles, "the North Wind and the Sun", (北風跟太陽) has been com-

(6) In Chinese phonology, the traditional four tones were level (平) (even) and 仄 (oblique), which include 上 (rising) 去 (going) and 入 (entering). It is however, more convenient for phonetic purposes to group the first three tones together, as opposed to the last tone and in discussion this is what with Dr. Y. R. Chao, we proposed to call the two new classes of tones 舒聲 (sustained or even, gang tones) and 促聲 (abrupt tones). The 舒聲 correspond to the 1st, 2nd and 6th, 7th on the one hand and the 4th, 5th tones on the other, in the Amoy system of tone enumeration.

posed anew by Mr. Lin with the words and expressions of pure Amoy Speech. As to the process recording, apart from the direct recording described above, those aspects which were considered to be essential to the study of the Dialect of Amoy, such as the values of tones of single characters, the changes of tones in combinations, the tones of words in a connected story, etc. etc. studied by having the material recorded into dictaphone twice, which was then investigated and average result was taken.

The first part of this monograph is a Phonetic study of the Dialect of Amoy. On the basis of Mr. Lin's pronunciation I conclude that in the Dialect of Amoy there are twenty initials, fifty-seven finals, and seven tones. Their sound values are represented, with what I feel to be comparatively reliable transcriptions, in the list of initials on page 5, the list of finals on page 10, the table of the positions of articulation of the consonants and vowels on page 9 and 15, and the musical notation of tones on pages 20—22. Assimilation and Absorption of the consonants (see pp. 16, 17) as well as enclitics and the changes of tones in combination (see pp. 23—28) are also discussed at some length in this chapter.

The second part is a phonological study of the Dialect of Amoy. In the study of a dialect, if we are concerned only with the classes of sounds (their exact value having already been determined in the first part of the study), it will sufficient now to use a simplified system of notation by using mostly the letters of the ordinary Latin alphabet. For this purpose, I have compared the system of Medhurst, Doty, Douglas, Campbell, and Chou Bien Mung, and applied the principle of the National Romanization in devising a system of practical romanization in which practically all diacritical marks are dispensed with, and tones are indicated simply by alteration of the let-

ters themselves. A complete list of the sound elements is given on pp. 30-32, for the rules of pronunciation see pp. 33-35. All the sounds which may be produced by the various combinations of these initials and finals are contained in the syllabaries on tables 2 and 3.

The third and the fourth parts are concerned with a comparative study of the Dialect of Amoy with historical phonology. The material of the third part consists of a native phonological handbook of Chang P'u (張浦) under the title of Shih Wu Yin (十五音), published more than one hundred years ago. The difference between the classification of sounds in this book and the modern Dialect of Amoy are all represented in "the table of comparison of Amoy initials with the fifteen sounds" on p. 51, and in "the table of comparison of Amoy finals with the fifty elementary characters" between page 52 and 53. From this study we can also see more or less the difference between the vernacular sounds on the sea coast and those of inner parts of southern Fukien. The material of the fourth part is Kuang Yün (廣韻)—the golden treasury of sources for the study of Ancient Chinese. The comparative study of this part, of course, is much more complicated than the third part. All the results we have obtained so far are arranged in tables six to fourteen. A complete view of the differences and similarities between the Kuang Yün (廣韻) and the Dialect of Amoy may be had by examining these tables.

The fifth part contains a few examples of practical transcription. There are one story and four pieces of local songs. The transcription used in this part is an average between broad and narrow transcriptions. In addition to the transcription in the International Phonetic Alphabet, the sound classes are also given with the dialectal Romanization in parallel text. Dr. Y. R. Chao has been kind

enough to prepare the musical notes for the tones and the rhythms of those local songs, which will enable one to reconstruct the only sing-song manner of recitation.

The last part, the table of the comparison of the sounds of Amoy with the Shih Wu Yin (十五音) and the Kuang Yu (廣韻), is a summary of the two preceeding parts. The words contained in this table are those from the list of words which I prepared with the Shih Wu Yin (十五音) and the dictionaries of Barclay and of Campbell as a basis. It contains, with the exception of rare words, one or two representative characters from each class of initials, finals, and from each kind of medial including no medial as a special case). The study of sound being the main purpose of the present work, our attention is directed more to the completeness of the classification of sounds than to the richness of vocabulary. As for the method of reading the tables and the special marks used in those tables, explanations are to be found in pp. 95, 96.

For the completion of this monograph, I am most indebted to Dr. Y. R. Chao (趙元任). He is the one who has inspired my interest most in the study of phonetics. This book may indeed be called the exercise work of his phonetic class. All through this work, he has consistantly as to give me suggestions and advices, and especially in the estimation of tones and sound values, I dare say, a large part is based on his opinion. My indebtedness to Mr. L. K. Lin is of course more than I can adequately express. He has not only been most generous with his time, but has also given me freely valuable information concerning general aspects of the dialect. I am also very grateful to Dr. Lin Yu T'ang (林語堂) and my assistant Mr. Liu Wen Chun (劉文錦).

Dr. Lin has been kind enough to read through the whole work minutely, and give me many valuable suggestions. Mr. Liu has painstakingly helped me a good deal in the comparative study of the historical phonological part. Therefore, if this small work should prove to be some contribution to the linguistic world, it is all the gift of their cooperation. As to errors and omissions on the author's part, he sincerely wishes that scholars in this line will kindly point them out and correct them.

Peiping, April 30, 1931,

Lo ch'ang P'ei.

目 錄

	頁 數
自序	I
目 錄	II
英文敘論	V
I. 敘 論	1
II. 廈 門 的 語 音	5
一. 聲 母	5
二. 韻 母	10
三. 聲 調	19
III. 廈 門 的 音 韻	29
一. 方言羅馬字	29
二. 各式羅馬字的異同	36
三. 廈門單字音表	40
四. 廈門字音話音的轉變	41
VI. 廈門音與十五音的比較	50
一. 十五音的源流	50
二. 廈門聲母與十五音的比較	51
三. 廈門韻母與五十字母的比較	52
V. 廈門音與廣韻的比較	55
一. 廣韻四十七聲類與廈門十八聲母的比較	55
二. 廣韻十六攝與廈門韻母的比較	57
三. 廣韻四聲與廈門七聲的比較	62

VI. 標音舉例 62

一. 詒助制故事——北風跟太陽

國語.....63, 67, 71, 75, 79

廈語.....64, 68, 72, 76, 80

國際音標註音.....65, 69, 73, 77, 81

廈音羅馬字註音.....66, 70, 74, 78, 82

二. 龍眼乾歌

樂譜及歌詞.....83

國際音標註音.....84

廈音羅馬字註音.....84

三. 草蜢公歌

樂譜及歌詞.....85

國際音標註音.....86

廈音羅馬字註音.....86

四. 阿達子歌

樂譜及歌詞.....87

國際音標註音.....88

廈音羅馬字註音.....88

五. 老鼠乾歌

樂譜及歌詞.....89

國際音標註音.....90

廈音羅馬字註音.....90

附錄 周群明先生所記之廈門音..... 91

VII. 廈門音與十五音及廣韻比較表	95
索引甲 韵類索引	247
索引乙 部首索引	249
附表一 廈門語音聲母表	9
附表二 廈門單字音表(甲)舒聲	40—41
附表三 廈門單字音表(乙)促聲	40—41
附表四 廈門聲母與十五音比較表	51
附表五 廈門韵母與五十字母比較表	52—53
附表六 廣韵四十七聲類與廈門十八聲母比較表	56—57
附表七 厦音古音對照唇聲字表	56—57
附表八 厦音古音對照舌聲字表	56—57
附表九 (甲)厦音古音對照牙聲字表	56—57
(乙)厦音古音對照喉聲字表	56—57
附表十 厦音古音對照齒聲字表	56—57
附表十一 廣韵陰韵七攝與厦門韵母比較表	56—57
附表十二 廣韵陽韵九攝與厦門韵母比較表	56—57
附表十三 廣韵入聲九攝與厦門入聲比較表	56—57
附表十四 廣韵四聲與厦門七聲比較表	62—63
附圖一 厦門元音舌位圖	15
附圖二 厦門聲調譜一	20
附圖三 厦門聲調譜二	22
附圖四 厦門聯詞變調譜	25

廈門音系

I 敘論

廈門話是中國方言裏很重要的一種語系。牠的領域，往廣義裏說，上自閩南，下至於潮汕瓊崖台灣菲力濱新加坡以及南洋羣島，大約有一千二百萬乃至一千五百萬人能操這種方言。但是在這個大的方言區 (linguistic area) 裏，各地的方言當然還是大同小異，不能完全一致。其中比較最流行，最普遍的，祇有現在廈門跟鼓浪嶼一般人所說的話算是具有這種資格。本篇研究的範圍暫以後面這種狹義的廈門話為限。為對待狹義的廈門話稱述上便利，我們暫前面那種廣義的廈門話叫做“福佬話” (Hoklo Dialect)

對於廈門話研究的注意還是從外國傳教士開的端。最初，Medhurst在他的閩建方言字典 (*Dictionary of the Hok-Kien Dialect*) 裏，已經收入漳州的方音。不過他所據的藍本是漳州的通俗韻書十五音，所以大部分材料都是字音，中間雖然也收入少許漳州或漳浦的話音，却是離精確的程度很遠。¹⁾至於根據話語言作成的第一部字典要算是 Carstairs Douglas 的廈門白話字典 (*Chinese-English Dictionary of the Vernacular or Spoken Language of Amoy*)。這部書成於 1873 年，出版於 1891 年。據他的自序說：他在 1855 年到了廈門後，起先不過把 J. Lloyd 的廈門詞彙稿本，錄副備用，並且根據 Doty 跟 Macgowan 的廈門話課本 (*The Manuals of Amoy Dialect*) 增加

(1) Douglas preface of *Dictionary of the Vernacular or Spoken Language of Amoy*.

詞頭。後來又拿Alexander Stronach的廈門話字典的稿本跟本地的十五音等書，逐漸校勘增訂，遂應教會的需要公布於世。在這部書出版以後，Thomas Barclay²跟R. G.⁽³⁾先後有所補充。到了1913年W. Campbell更集各家之大成，作了一部廈門音新字典 (*A Dictionary of the Amoy Vernacular*)。我們現在研究廈門話，這兩部字典當然是很重要的參考材料。不過Douglas的書有英文註釋而沒有漢字對照，Campbell的書有漢字對照而沒有英文註釋，“合之雙美，離之兩傷，”必須互相參照，才能適用。至於在本國人方面，當1920年左右由廈門周辨明邵慶元諸君舉辦廈語社 (Hagusia)，宗旨在“根據語音學制定廈語音字，並推行之”，並且“用廈語音字在廈語區域作文化運動，以謀教育普及，民智增進。”他們對於教會沿用的羅馬字加以改善，並印行廈語入門 (Hagu Jipp-bunn) 衛生講話 (Oel-seng Kangr-hoat)，廈語短詩小說 (Hagu Ter-Phiⁿe Siaur-soat)，跟定期刊物指南針 (Tsilantsiam)⁴等書，此外不採用羅馬字拼音的，還有盧翹章所作的中華新字漳泉語通俗教科書 (5) 自造“僧”“尼”“夫”“妻”等字母以拼切土音，這也是研究廈門話的過程中的一個別派。

像我這樣一個非廈門人，在廈門話字典誕生了五十七年以後，所以還要從事於這種工作的原故：第一，從前教士們的著作，對於廈門語音的分類，雖然粗具體系，可是要想精密

(2) *Supplement to Dictionary of the Vernacular or spoken language of Amoy*, 1923.

(3) "A few Petty additions to Dr. Douglas' dictionary", *China Review*, VII, PP. 274—276.

(4) 這裏附註的羅馬字都用廈語社的系統

(5) 中華民國五年出版

分析每個聲韻調的音值並且考定同一個音在什麼情形之下有什麼變化，便不能從他們的書裏邊得到滿意的收穫。例如“查”“齋”“遭”“租”“珠”一類字的聲母，Barclay 跟 Campbell 都標作“ts—”；“支”“古”“招”“真”“章”一類字的聲母，都標作“Ch—”。但是跟ts, ch相對的送氣音如“差”“材”“操”“初”“樞”跟“持”“車”“千”“親”等字他們却一律標作“chh”究竟舌尖破裂摩擦音因顎化而變成舌面破裂摩擦音的現象，祇限於不送氣的音呢？還是他們辨音的疏畧呢？又如“邊”“篇”“顛”“天”一類字的韻母，Barclay 標作“—ien”，Campbell 標作“—ian”，牠的主要元音究竟是[e]，是[a]，還是介於兩者之間的[ɛ]或[æ]？如果承認a音比較近似，那末這個a音究竟是前[a]，後[ɑ]，還是中間的[A]呢？諸如此類，都不是他們所能解答。所以他們的書，祇算是音韻學的研究(phonological study)而不是語音學的研究(phonetic study)；祇能作我們分別音類的參考，而不能作辨析音值的依據。

第二，廈門話不單在實用上有很廣袤的領域，就是從考證中國古音的觀點講，也有很大的價值。即如清代錢曉微對於古無輕唇及舌上音的論定，我們還可以在這種方音裏得到口頭上的活證據。並且合口閉口韻的—m尾，在“熊”字的話音中，因為主要元音由[y]→[ɪ]而幸得保存；支韻的古讀，從“騎”“寄”“婦”“蟻”等字的話音還可窺見消息。像這種歷史音韻學的研究我們都不能求之於從前教會人的著作。高本漢(B. Karlgren)對於中國古音總算有相當的認識，可惜在他的方音字典所收的二十六種方音裏竟自沒有廈門方音在內！所以拿這種方音同切韻音系比較，希望從牠們的分合異同上得到考證上古音的啓示，直到現

在這值得我們自己來作一下。我從事這種工作的動機，就是從這兩個觀點起的。

從 1925 年秋天到 1927 年春天，我雖然在廈門住了將近八個月，但是在這個期間所聽到的語音時過境遷，很難喚起正確的追憶。所以本篇所據的材料，大部分是 1930 年一月到三月間在北平記載蔡光先生的發音。林先生生長在廈門二十多年，雖然對外方人操著一口很流利的國語，但是在去年秋天來到北平以前從來沒有換過語言環境，所以我信得過他的發音是可靠的。在記音以前，我拿 Barclay 的廈門白話字典補編所收的漢字作基本，參証 Campbell 的廈門音新字典跟十五音列成“舒聲”，“促聲”⁽⁶⁾兩個音表，然後請林先生照表讀音，由我用國際音標記錄各類的音值，並剔除不合地道廈門音的單字。本篇關於聲韻的音值跟音類就是歸納這兩個表的材料所得的結果。此外關於聲調的研究，仍舊沿用前年冬天趙元任先生調查粵語所用的表格，而改訂牠們跟廈門話不合的部分；語助詞故事北風跟太陽則由林先生用純粹廈門白話的詞頭跟口氣重新改作。記音的情形，除去直接聽寫以外，關於重要的部分如單字的調值，聯詞聲調的轉變，成篇故事的語調等都是收入蓄音機 (dictaphone) 兩次以上，然後反覆審辨，以求牠們的平均標準的。

(6) 向來拿平聲跟上去入三聲對待有“平”“仄”兩個簡稱，可是拿平上去三聲跟入聲對待，並沒有相當的名詞。一次我同趙元任先生商量，議定“舒聲”“促聲”兩個簡稱，所謂舒聲包括平上去而言，所謂促聲僅以入聲為限。

II 廈 門 的 語 音

一、聲 母

P 悲	p' 披	b 糜	m 冒
t 知	t' 絨	l 離	n 連
k 飢	k' 欺	g 宜	ŋ 硬
ʔ 伊			h 義
ts 渣	ts' 差		s 紗
tɕ 支	tɕ' 痴	ɕ 兒	(詩)

廈門語音的聲母,精密分析,一共可得二十個音值。牠們的發音部位和方法約如下面所述:一

[p] ʔ 是雙唇,不帶音不送氣的破裂音比較法文的 p 音稍軟,但是還沒有軟到北平“北”字跟丹陽“旁”字話音的[b]音的程度。

[p'] 是雙唇,不帶音,送氣的破裂音,近於英文 p 字的音跟中國大部分方言的 [p'] 音讀法相同。

[b] 是雙唇,帶音,不送氣的破裂音。但是兩唇接觸很輕,破裂的力量很弱,比英文的 b 音軟的多。聽得忽略往往有跟 [m] 音混淆的的危險。

[m] 是雙唇,帶音的鼻音。

[t] 是舌尖中,不帶音不送氣的破裂音。比較法文的 t 音稍軟但是還沒有軟到北平“德”字跟丹陽“同”字話音的[d]音的程度。

7 在 □ 內的是國際音標但本章列聲母表時省略 □

- [t'] 是舌尖中,不帶音,送氣的破裂音。近於英文 t 字的音,跟中國大部分方言的 [t'] 音讀法相同。
- [l] 是舌尖中,帶音的邊音。但是舌頭極軟用力極鬆,兩邊所留的通氣空隙很小聽起來並不像北平的 [l] 音那樣清晰,幾乎有接近 [d] 音的傾向。所以廈門人用“老”字音注英文的 d 母,⁽⁸⁾並且模仿外國語裏用 d 字起頭兒的字往往用 l 音來替代牠。
- [n] 是舌尖中,帶音的鼻音。
- [k] 是舌根,不帶音,不送氣的破裂音。比較法文 c 字的硬音稍軟,但是還沒有軟到北平“格”字跟丹陽“求”字話音的 [ŋ] 音的程度。
- [k'] 是舌根,不帶音,送氣的破裂音。近於英文 k 字的音,跟中國大部分方言的 [k'] 音讀法相同。
- [g] 是舌根帶音,不送氣的破裂音。但是舌根跟軟齶接觸很輕,破裂的力量很弱,比英文的 g 音軟的多,聽得忽略往往有跟 [ŋ] 音混淆的危險。
- [ŋ] 是舌根,帶音的鼻音。跟廣州“我”“牛”“危”等字的聲母發音相同。
- [ʔ] 是喉部,不帶音的破裂音。也就是喉部的關閉作用。單用的韻母前面,或是話音入聲的韻尾,往往有這個輔音存在。
- [h] 是喉部,不帶音的摩擦音。跟廣州“海”“口”等字的聲母相近。
- [ts] 是舌尖前,不帶音,不送氣的破裂摩擦音。跟北平“資”字的

發音相近，比英文的 [ts] 音較前，用嚴式標音，應當寫作 [ts'] 式。

[ts'] 是否尖前，不帶音，送氣的破裂摩擦音，跟北平“雌”字發音相近，比英文的 [ts'] 音較前，用嚴式標音應當寫作 [ts'] 式。

[tɕ] 是否面前，不帶音，不送氣的破裂摩擦音，略近北平“基”字的發音。用嚴式標音應當寫作 [tɕ'] 式。

[tɕ'] 是否面前，不帶音，送氣的破裂摩擦音，略近北平“欺”字的發音。用嚴式標音應當寫作 [tɕ'] 式。

上面這兩對聲母，我所聽的音值跟 Douglas 等不同。Douglas 把不送氣的分作“ch”“ts”兩音——ch 音用在 i, e 兩個元音的前面，ts 音用在 a, o, ɔ, u 等元音跟 ng 韻的前面；但是對於送氣的“chh”音，他雖然也知道在 a, o, ɔ, u, ng 前面有時接近送氣的 ts 音，終於認為不大普通，把牠消納在 chh 音之內。後來周辨明先生改訂廈語羅馬字，索性把 ch, ts 併作 c，把 chh 改作 ch。據我記錄林先生發音，認為這四個音劃然不混。並且在 [a] [ɔ] [o] [e] [u] [ŋ] 等音前面的，一律讀成 [ts] [ts'] 祇有在 i 音前面的才因顎化 (palatalize) 的影響變成 [tɕ] [tɕ'] 音。若拿英文葉尖混合的 ch [ts] chh [ts'] 概括牠們，未免離實際的語言較遠了。

[s] 是否尖前，不帶音的摩擦音，略近北平“希”字的音。用嚴式標音應當寫作 [ɕ] 式。這個聲母在單純的 [i] 韻跟 [a], [o], [ɔ], [e], [u], [ŋ] 等音以前一律讀成 [s] 音。可是在齊齒的 i——類韻母以前，往往接近俄文顎化的 s [ɕ]。因為牠還沒

有變到破裂摩擦音 [tɕ] [tɕ'] 那樣全體顎化,所以我把牠歸併到 [s] 音位裏,遇有單獨討論的必要時,再特別標作 [ɣ] 音。

[ɕ] 是舌面前,帶音,不送氣的破裂摩擦音。畧近英文 j 母的發音而顎化較為顯著。這個聲母跟十五音的入母相當。Douglas, Barclay, Campbell 跟 周辨明 先生改訂的廈語羅馬字都保留牠。但是這次同林先生所記的音,凡是 [ɕ] 聲的字一律變為 [l] 聲,並沒有一個例外。這種音變頗跟泉州音近似。⁽⁹⁾據林先生說:“這個聲母,多數廈門人都讀成 [l] 音,一部分廈門人跟漳州人讀成 [ɕ] 音”。這便是漳泉音異的一端。從理論上講,廈門的 [l] 音讀的本來不甚清晰,所以往往可以拿牠替代 [d] 音,這在前面已經說過。邊音跟破裂摩擦音的發音方法比純粹的破裂音尤為接近,那末由 [ɕ] → [l] 在音理上是可能的。不過我這次所據的材料是個人發音,在沒有得到比較充分的材料以前還不肯毅然廢去這個聲母,所以本篇裏凡是從林先生口中所得到的長篇記音都用 [l],但是列音值表跟音類表時仍舊保留 [ɕ] 的音位。

總括以上所說,可以列成下面一個聲母表:

(9) Douglas' Dictionary Appendix III. 2 "The dialect of Chin chew 泉州 city and of the district of Chin-kang. 晉江 j is often pronounced very thick so as to change to l or very nearly so."

第一表 廈門語音聲母表

部 方	位 法	上唇 下唇	齒 舌尖	齒齦 舌面前	前硬顎 舌根	軟顎 舌根	喉
破 裂 音	不送氣	p		t		k	ʔ
	帶音	p'		t'		k'	
	不送氣	b				q	
	帶音		ts		tc		
	不送氣		ts'		tc'		
破 裂 摩 擦 音	帶音				ɬ		
	帶音	m		n		ŋ	
	帶音			l			
邊 音	不帶音		s				h
	不帶音						

二. 韻母

a. 陰韻

	a 阿	o 烏	o 窩	e (雞)	ai 哀	au 歐
i 衣	iu 優	ia 爹		io 么		iau 么
u 於	ui 萎	ua 娃		uo (灰)	uai (乖)	

b. 半鼻韻

	ā (監)	io ǎ (摸)	ō* (嬰)	āi (鐸)	āu (熬)
i 英	iū 蒼	iā 櫻			iāu (貓)
	ūi (梅)	ūā 鞍		ūāi (杆)	

c. 陽韻

	am 庵		an 安		aŋ (江)	oŋ 翁
im 音	iam 淹	in 因	ian 煙	iōŋ 英	iaŋ* (香)	ioŋ 蒼
		un 溫	uan 冤		uaŋ* (譚)	
	ap 押		at 遏		ak 握	o:k 惡
ip 揖	iap 噍	it 一	iət 謁	iək 益	iak* (藥)	io:k 約
		ut (忽)	uat (佛)			

d. 聲化韻

m 姆

ŋ 秧

* 表示不常用的韻母。

io 字下加橫線代表話音，以下準此

廈門語音計有十六個“陰韻”(即無韻尾輔音的單元音或後元音)十二個半鼻韻,二十七個“陽韻”(即有韻尾輔音的附聲韻),兩個聲化韻:一共是五十七個韻母。這些韻母裏所含的元音大體可以歸納成[a], [ɔ], [o], [e]; [i], [u]六個音位(phoneme)但是精密的分析,每個音位裏除去主要的音(principal member)以外還有許多附屬的音(subsidiary members),並不是祇有一個單純的音值而已。若照我這次記錄林先生的發音,可以得出下面的結果來:

[a] 含有三個音值:單用或在 [ai], [uai], [au], [iau], [ä], [äi], [üäi], [am], [iam] 幾韻裏舌的部位比第四標準元音[a]稍後;在 [ia], [iä], [üä], [äü], [iäü], [uan], [aŋ], [iaŋ], [at], [ak], 幾韻裏,近於中性的[A]音;在 [ua], [uaŋ], [uat], [am], [iam], [ap], [iap] 幾韻裏,便退到中性[A]跟第五標準元音[u]的中間,所以用嚴式標音可以分作 [a:], [A], [a:] 三種。不過在通常談話音裏往往變成一種不明晰的含糊音 (Indeterminate Vowel)。

[ɔ] 含有兩個音值:單用跟在 [ɔ:ŋ] 韻裏,因為軟顎有點兒擠緊咽頭(Pharynx)所以聽起來似乎比第六標準音[ɔ]靠後,不過在元音圖上並沒有牠的位置,至於在 [ɔ], [iɔŋ], [ɔ:ŋ], [iɔk] 幾韻裏差不多同第六標準音相當。所以用嚴式標音可以分作 [ɔ:] [ɔ] 兩種。

[o] 比第七標準元音[o]稍前,圓唇的程度也稍減,並且單用時比在 [io] 韻裏更前一點兒,所以用嚴式標音也可以分作 [o:], [o] 兩種。

[e] 同第二種標準元音[e]相當,至於入聲 [iet] 韻裏的元

音比牠相對的舒聲[ian]的高了許多,聽起來比第三標準元音還要較高較後,用嚴式標音應當寫作[ɛ̟ɪ]。用寬式標音也祇能寫作[i],若簡直的用[e],便同實際語音相差太遠了。不過[i]音除去[iet]的以外在廈門音裏並沒有見過第二回,所以我記音雖然還保留[ɛ]音,却祇拿牠當[e]的附屬音,而不分作獨立的音位。

[i]含有四個音值:單用跟在半鼻音[ĩ], [iũ], [i̥], [i̯], [i̯ai]幾韻裏同第一標準元音[i]相當;在[i]的裏比標準[i]音稍後;在其他i——類或——i類的韻母跟[im], [ip]兩韻裏,除去[tɕ], [tɕʰ], [s]後邊的i——仍舊保存[i]音,其他都變成鬆的[i̯]音;並且在[in] [it]兩韻裏畧有從高變低,從緊變成鬆的複合趨勢。所以用嚴式標音可以分作[i], [i̯], [ĩ], [i̯i]四種。

[u]含有四個音值:單用跟在[iu], [iũ], [äũ], [iäũ]幾韻的韻尾同第八標準元音[u]相似,而唇稍開;在其他u——類或——u類的韻母裏都變成鬆的[u̯]音,並且在[ue] [uai]兩韻裏幾乎有接近第七標準元音[o]的傾向;在[um] [ut]兩韻裏比較一般的[u̯]音稍前,並且從舌後元音[u̯]過渡到舌尖輔音[n]或[t]的時候,中間似乎還有一種[ə]的流音(glide)。這四種音值的唇形都近於英文長縫式的合口作用,並不是真正的圓形。所以用嚴式標音可以分作[u], [u̯], [o], [u̯ə]四種。

此外在[iŋ], [iŋk], [un], [ut]幾韻裏,或是聲化的[ŋ]韻同[p], [t], [ts]等系聲母相拼時,舌的變動較大,往往聽見一種類似[ə]的流音。牠的部位比中央[ə]音偏後偏高,是一個界乎

[ə] [ɐ] 之間的音，因為元音圖上沒有牠的位置，並且不十分重要，所以不分作一個獨立的音位。遇必要時祇用 [ə] 字或高起的小 [] 字代表牠。

本來審費一種語音必須要分清‘音值’ (Sound value) 跟‘音位’ (phoneme) 兩個觀念。所謂‘音值’指着有固定發音器官形狀 (definite organic formation) 跟固定聲學性質 (definite acoustic quality) 的聲音而言。所謂‘音位’指着一個音群或音群中的代表聲音而言。從實用的觀點看，在一種方言裡，兩個相近的聲音如果永遠不會在同一地位或同一條件之下發現，我們都可以歸納作一個音位。¹¹ 不過我們若是根據這種理論，完全採用‘一音位一字母’ (one letter per phoneme) 的寬式記音，在比較複雜一點兒的方言裏往往會發生含混的流弊。若是完全採用精密分析的嚴式記音，不但寫起來很瑣碎，對於印刷上也頗感困難。所以我現在在酌韻母表裏所採的寬式，跟分析音值時所採的嚴式，另外列成下面一個寬嚴折衷的方式。後此實際記音就以這種方式作標章：

[11] 參閱 D. Jones, *The pronunciation of Russian*, chapter VIII, p. 49, Principles of transcription.

D. Jones, Definition of a phoneme, *Le Maître Phonétique*, troisième series, No. 28.

a. 陰 韵

a 阿 ɔ 烏 o 窩 e(雞) ai 哀 au 歐
 i 衣 iu 優 ia(爹) io 么 iau 么
 u 於 ui 妻 ua 蛙 ue(灰) uai(乖)

b. 半 鼻 韵

ā(監) ǎ(換) ē* 墨 āi(雞) āu(猪)
 i 英 iū 養 iǎ 煙 iāu(貓)
 ūi(梅) ūǎ 藪 ūāi(杆)

c. 陽 韵

iam 庵 an 安 aŋ (江) ɔ:ŋ 翁
 im 昔 am 淹 in 因 ian 煙 iɔŋ 英 iaŋ*(香) ioŋ 巷
 un 溫 uan 寬 uaŋ* 產
 ap 押 at 遇 ak 提 ɔ:k 惡
 ip 揖 iap 噤 it 一 iet 錫 iɔk 益 iak*(蝶) iɔk 約
 ut(忽) uat(佛)

d. 聲 化

m 姆 ŋ 秧

廈門 音的韻頭祇有齊齒的 i 一類跟合口的 u 一類。牠們的“音長”不像北平音那樣短，並沒有變成輔音 [i], [w] 的傾向。所以 [ia], [io], [iu], [ua], [uo], [ur] 幾韻並不是先短後長的二合音，却也跟先長後短的 [ai] [au] 兩韻不同，牠們前後兩個元音是長短一致的。關於這一點，我們所得的結果跟 Douglas 頗有出入。(12)

廈門 音的韻尾輔音，舒聲有 [-m] [-n] [-ŋ] 三種，促聲有 [-p] [-t] [-k] 三種，同廣州音相似。不過這種韻尾的 [-p] [-t] [-k] 祇達到 [p] [t] [k] 的部位而止，有勢無音，並不能聽見顯著的破裂，所以祇能算是截斷音 (implosive) 而不是真正的爆發音 (explosive)。這六個韻尾輔音在話音裏 [-m] [-n] [-ŋ] 的大部分有變成半鼻音 [̃] 的傾向，[-p] [-t] [-k] 的大部分有變成喉部關閉作用 [ʔ] 的傾向。其仍舊未變的，在普通談話時 [-m] [-p] 跟 [-ŋ] [-k]，還比較穩固，不大受下字的同化作用 (assimilation)；[-n] 跟 [-t] 則不然。例如：

新 婦 [sin — pu]	→ [sin pu]
身 命 [sian — biŋ]	→ [siam biŋ]
牽 亡 [k'an — baŋ]	→ [k'am baŋ]
牽 馬 [k'an — bə]	→ [k'am be]
眼 嫖 [ŋan — p'iaŋ]	→ [ŋam p'iaŋ]
演武亭 [ian — bu tŋ]	→ [am bu tŋ]
身 軀 [sian — k'u]	→ [siaŋ k'u]
面 巾 [bin — kün]	→ [biŋ kün]

(12) Douglas' Dictionary p. XI. Introduction, with Remarks on Pronunciation.

失 味	[sit — bi]	→	[sip bi]
發 毛	[hoat — m'ŋ]	→	[hoap m'ŋ]
掘 墓	[kət — bə:ŋ]	→	[kəp bə:ŋ]
賊 目	[ts'at — bak]	→	[ts'ap bak]
雪 侵	[soat — lan]	→	[soap ban]
發 汗	[hoat — kūā]	→	[hoak kūā]

這種現象,在廈門話中極為普遍,並且再進一步,便從聲母的同化變成聲母的消滅。例如:

相 及	[sɿ kəŋ]	→	[sɿ əp]
中 國	[təŋ kək]	→	[təŋ ə:k]
給 我	[ka ɣə]	→	[ka əŋ]
出 去	[ts'ət ki]	→	[ts'ət i]
相 像	[tɕ'm tɕ'ũ]	→	[tɕ'm ũ]
剃 頭 刀	[tɕi tɕə to]	→	[tɕi ə to]
二 十 三	[dɕi tsəp sɿ]	→	[dɕi əp sɿ]
三 十 四	[sɿ tsəp sɿ]	→	[sɿ əp sɿ]

我 要 出 去 [jəu beɿ ts'ət k'i] → [jəu ə ts'ət i]

廈門話所以難學難懂,就因為句中極多變化,而句中變化,聲母的消滅,實在是一個要點。要想學流利的廈門談話音,非得知道這個道理不可。

廈門的半鼻音跟元音同時發出,所以跟法文的[ɲ]式相同,跟南京的[ɲ]式不同,不容易受下字的同化作用。牠們的來源大部分由於 -m, -n, -ŋ 等韻尾輔音的消變。在廈門話音中,凡 -m, -n, -ŋ 等韻尾輔音消變,不單字中的元音完全變成半鼻音,就是字首的聲母也受同樣影響。所以話音“敢”[kã]

字中的 k, “餅” [piã] 字中的 p, “山” [sũã] 字中的 s, 都有半鼻化的傾向。至於在半鼻韻前面的 [b], [l], [g] 三個聲母一律變成 [m], [n], [ŋ], 尤足爲聲母鼻化的明證。

[m][ŋ] 兩個聲化韻要算是這個音系的一種特殊聲音。[m] 韻除去同 [h] 聲相拼的“媒”“米”[hm] 兩個字以外, 並不跟其他聲母相拼, 而且 [hm] 的音值, 實際上就是 [m] 的清音化 [m̥], 所以牠的性質還跟吳語的“嗎”字, 粵語的“唔”字, 相近。至於 [ŋ] 韻除去不跟 [b][l][g][ŋ][ʔ] 幾聲相拼, 可以不用元音爲介, 直接跟其他聲母拼合。不過因爲聲母部位的差異, 音值也往往不同。大致前面沒有聲母時畧有喉部關閉作用(如“黃”[ŋ]); 跟 [p] [t] [ts] 三系相拼時, 因爲從脣或舌尖變到舌根, 部位相距很遠, 中間有一種類似 [əɪ] 的流音(如“方”[P'ŋ] “當”[t'ŋ] “賊”[ts'ŋ]); 跟 [k] 系相拼時, 雖然舌的部位變動不大, 可是聽起來也跟 [t] 等相似(如“光”[k'ŋ] “勸”[k'ʰŋ] “荒”[h'ŋ])。所以我們記音時在聲母跟 [ŋ] 韻的中間加上一個高起的小 [ʰ] 字以狀牠的音勢。

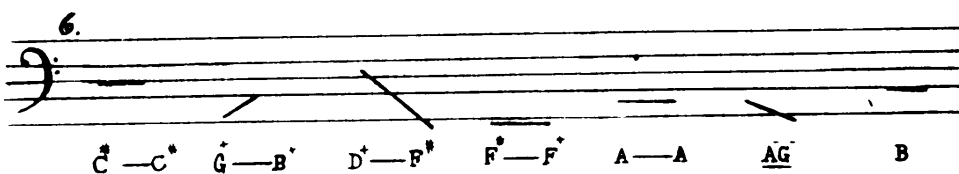
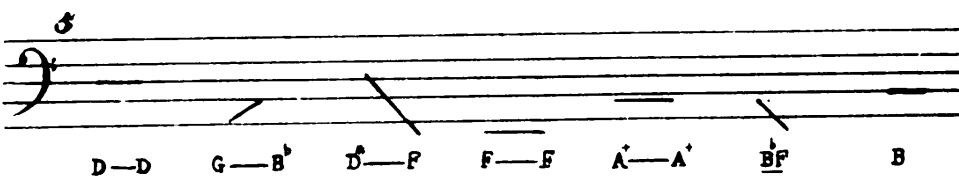
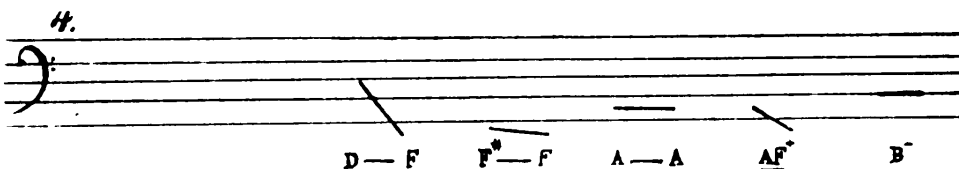
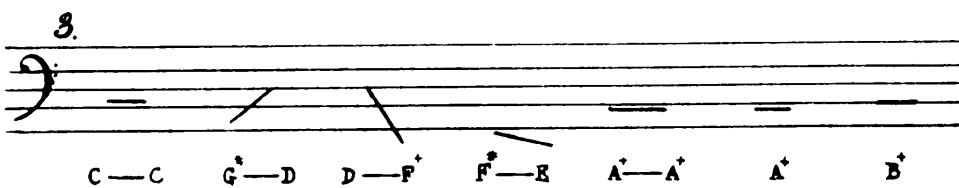
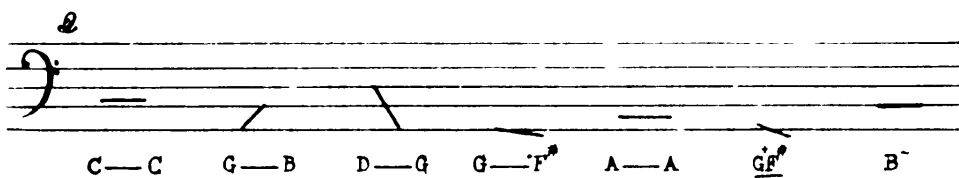
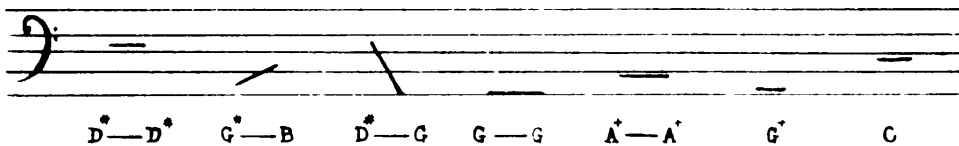
三.聲調

廈門有陰平,陽平,上,陰去,陽去,陰入,陽入七種聲調。這次調查牠們音值的方法,先把下面五類例字:—

1. 剛, 窮, 古, 蓋, 共, 急, 局,
2. 開, 寒, 口, 亢, 害, 曲, 合,
3. 亨, 鵝, 好, 漢, 岸, 黑, 額,
4. 知, 陳, 風, 根, 陣, 竹, 宅,
5. 超, 娘, 丑, 趁, 助, 教, 食,

請林先生讀入蓄音機(dictaphone),然後用漸變的音高管(sliding pitch pipe)模擬牠們的發音,反復的聽辨,並且把所聽的結果記在改訂的五線譜上。這個譜是照4,3,3,4的比例製定。因為要精密的辨析音高,自然應以實在的音程作單位,不應以叫名的幾度幾度音程作單位。舊五線譜的一個缺點,就是牠依CDE……名稱的次序畫出等距離的五線,因此七音之中,雖然像E到G是小三度(三半音),G到B是大三度(四半音),可是在五線譜上都畫得一樣寬。在樂譜上固然有嬰音* (sharp)或變音♭(flat)兩個記號來表示牠,但在記語音聲調畫時間配音高的軌線時,還是曾有直線變曲曲線變直的毛病,所以現在改訂的譜(在用低音譜時)把F—A跟G—B之間分作四個半音,把D—B跟B—D之間作為三個半音。至於音的長短在分析聲調上並不是絕對的條件,所以這次除去對於長短懸殊的舒聲(平上去)跟促聲(入)特別分辨外,對於舒聲的平上去之間並沒有十分辨長短。因此下面的譜上是用直線記的並不是用樂音符(note)記的。

20 1. 陰平 陽平 上 陰去 陽去 陰入 陽入



今以 $G = 0$ ，每個半音 $= 1$ 則

$$E = -3, F = -2, F^{\#} = -1, G = 0, G^{\#} = 1, A = 2, A^{\#} = 3, B = 4, C = 5, C^{\#} = 6,$$

$$D = 7, D^{\#} = 8.$$

據以上五次所得的結果以求廈門聲調的平均音高，則：—

$$\left. \begin{array}{l} \text{陰平} = \{(D^{\#} + C + C + D)/4 = (8 + 5 + 5 + 7)/4 = 25/4 = 6.25 = C^{\#}\text{強}\} \\ \quad \{(D^{\#} + C + C + D)/4 = (8 + 5 + 5 + 7)/4 = 25/4 = 6.25 = C^{\#}\text{強}\} \end{array} \right\} - C^{\#} - C^{\#}$$

$$\left. \begin{array}{l} \text{陽平} = \{(G^{\#} + G + G^{\#} + G)/4 = (1 + 0 + 1 + 0)/4 = 2/4 = 0.5 = G\text{強}\} \\ \quad \{(B + B + D + B^{\#})/4 = (4 + 4 + 7 + 3)/4 = 18/4 = 4.5 = B\text{強}\} \end{array} \right\} - G^{\#} - B^{\#}$$

$$\left. \begin{array}{l} \text{上} = \{(D^{\#} + D + D + D + D^{\#})/5 = (8 + 7 + 7 + 7 + 8)/5 = 37/5 = 7.4 = D\text{強}\} \\ \quad \{(G + G + F^{\#} + F + F)/5 = [0 + 0 + (-2.5) + (-2) + (-2)]/5 = -6.5/5 = -1.3 = F^{\#}\text{弱}\} \\ \quad - D^{\#} - F^{\#} \end{array} \right\}$$

$$\left. \begin{array}{l} \text{陰去} = \{(G + G + F^{\#} + F^{\#} + F)/5 = [0 + 0 + (-1) + (-1) + (-2)]/5 = -4/5 = -.8 = F^{\#}\text{強}\} \\ \quad \{(G + F^{\#} + E + F + F)/5 = [0 + (-1) + (-3) + (-2) + (-2)]/5 = -8/5 = -1.6 = F\text{強}\} \\ \quad - F^{\#} - F^{\#} \end{array} \right\}$$

$$\left. \begin{array}{l} \text{陽去} = \{(A^{\#} + A + A^{\#} + A + A^{\#})/5 = (2.5 + 2 + 2.5 + 2 + 2.5)/5 = 11.5/5 = 2.3 = A\text{強}\} \\ \quad \{(A^{\#} + A + A^{\#} + A + A^{\#})/5 = (2.5 + 2 + 2.5 + 2 + 2.5)/5 = 11.5/5 = 2.3 = A\text{強}\} \end{array} \right\} - A - A$$

$$\left. \begin{array}{l} \text{陰入} = \{(G^{\#} + G^{\#} + A^{\#} + A + B^{\#})/5 = (0.5 + 0.5 + 2.5 + 2 + 2.5)/5 = 8/5 = 1.6 = A\text{弱}\} \\ \quad \{(G^{\#} + F^{\#} + A^{\#} + F^{\#} + F)/5 = [0.5 + (-1) + 2.5 + (-1.5) + (-2)]/5 = -1.5/5 = -.3 = G\text{弱}\} \\ \quad - \underline{A^-} \underline{G^-} \end{array} \right\}$$

$$\text{陽入} = (G + B^{\#} + B^{\#} + B^{\#} + B)/5 = (5 + 3.5 + 4.5 + 3.5 + 4)/5 = 20.5/5 = 4.1 = B$$

上列的第六譜就是據此而定的,若把牠改成舊式的五線譜,則可得下式:



我們爲記音的便利,也可以把這七種聲調改寫作“字樣式聲調符號”(tone letter) (13)

陰平	陽平	上	陰去	陽去	陰入	陽入
˥	˧	˨˩˦	˥˩	˨˩˦	˨˩˦	˨˩˦
55:	24:	51:	11:	33:	32:	4:

這七個調類的音高,最高的是D,最低的是F,其間共有九個“半音”所以聲調符號的一度約當2.25個半音。

廈門話裏除去上面所說的七種基本調類,另外還有一種輕聲(enclitics),大約句尾語助詞(final particles)呢阿咯嗎之類本來沒有固有的調類可言,自然全部可以歸入這種聲調。此外形容詞或副詞再[tsaɪ˥],更[kɪŋ˥],裏[nɪ˥],寡[kūã˥或kuã˥],彼意[hiaɪ˥];句尾的疑問否定詞無[bo˥],唔[mə˥],不會[bue˥],未[be˥];名詞年[ni˥],月[geʔ˥],日[dzɪtɪ˥],時[sɪ˥],人[laŋ˥],面[bin˥],頭[t'au˥],厝[ts'u˥];動詞看[k'ũã˥],見[k'i˥],來[laɪ˥],去[k'i˥],走[tsau˥],到[kau˥],食[tɕiaʔ˥],死[sɪ˥],得[tit˥],着[tioʔ˥];動詞短句落來[loʔ˥ laɪ˥],落去[loʔ˥ k'i˥],起來[k'iv laɪ˥],起去[k'iv k'i˥],過來[keɪ laɪ˥],過去[keɪ k'i˥],出來[ts'otɪ laɪ˥],出去[ts'otɪ k'i˥]之類:在特種口氣或特種用法之下,也會受輕讀的影

(13) 參閱趙元任先生 “A System of tone letter,” *Troisième Series Du Maître Phonétique*, No. 30, P. 24-27

響失掉了牠們本來的調值而變成輕聲⁽¹⁴⁾。輕聲的音值甚短而弱，聽起來好像介乎陰去跟陰入之間，略與英文 *taken*, *deepen*, *awaken* 裏面的 *en* 音相似。所以現在對於牠的記音，是在本來的調類符號之後再加一個 ˊ 號。例如：—

索 來	k'anˊ	laɪˊ˥	
徙 去	suaˊ	k iˊ˥	
撲 着	p'aʔˊ˥	tioʔˊ˥	
尋 着	ts'eˊ˥	tioʔˊ˥	
流 落 去	lauˊ	loʔˊ˥	k'iˊ˥
趕 出 去	kũãˊ	ts'utˊ˥	k'iˊ˥
拔 起 來	puiʔˊ˥	k iˊ˥	laɪˊ˥(15)

輕聲在廈門語調裏，頗為重要。有許多短句因為輕讀重讀的不同可以把意思完全改換。例如：—

官 人	{	kũãˊ	lanˊ˥	人民對於差役的稱呼
		kũãˊ˥	lanˊ˥	婢妾對於“老爺”的稱呼
細 人	{	sueˊ	lanˊ˥	妻
		sueˊ˥	lanˊ˥	小孩
後 日	{	auˊ	dʒitˊ˥	後天
		auˊ˥	dʒitˊ˥	後來
大 細	{	tuaˊ	sueˊ˥	大小
		tuaˊ˥	sueˊ˥	婢

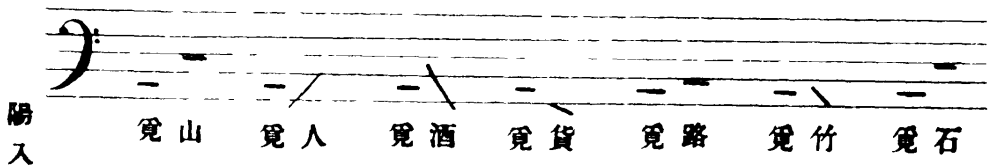
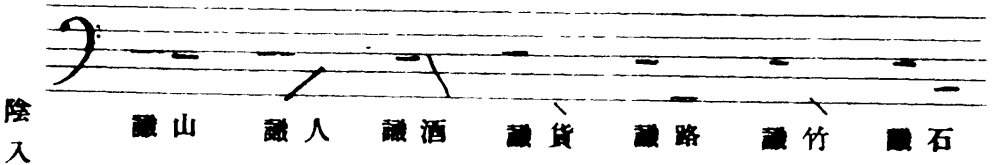
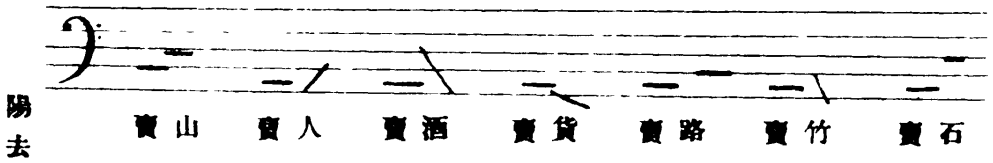
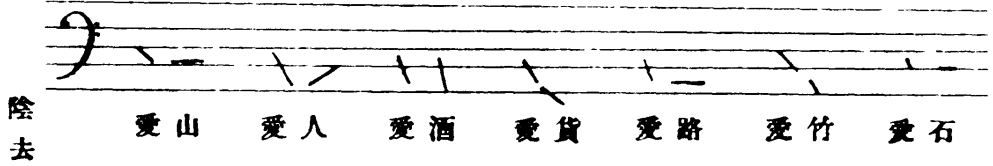
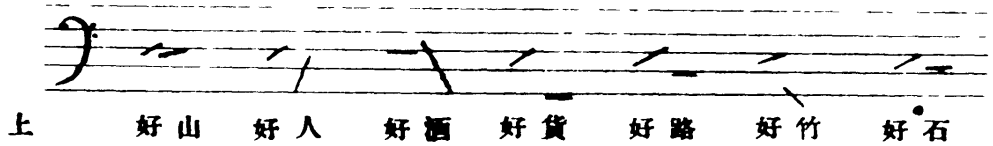
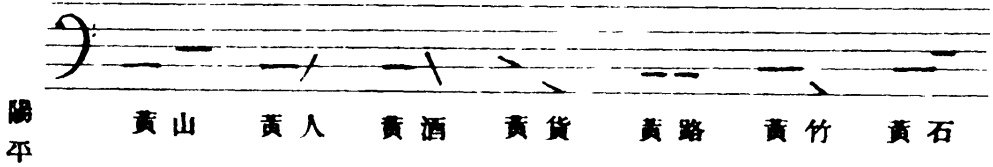
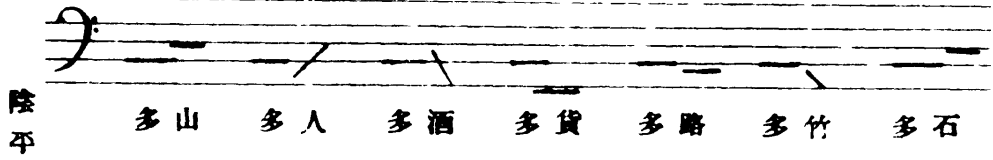
(14) 參閱 Douglas' Dictionary Appendix v.

(15) 參閱照辨明 *Lessons in Hagu* P. 10 11.

分食	{	pun ¹	tsia ²⁴	分配食物
		pun ¹⁴	tsia ²⁴	乞丐
無去	{	bo ¹	k'i ¹¹	丟掉
		bo ⁴⁴	k'i ¹¹	沒有去
做人	{	tsue ¹	lan ⁴⁴	女子許嫁於人
		tsue ¹⁴	lan ⁴⁴	行爲

上面所說的七種基本調值祇是一字單讀或是在詞尾句尾跟輕聲字的前面時，才能保持不變，若是用作聯詞的第一個字，就會發生很大的變化，這是因為上字聲調短促的原故。現在用“多”，“黃”，“好”，“愛”，“賣”，“讀”，“覓”七個字作上字，用“山”，“人”，“酒”，“貨”，“路”，“竹”，“石”七個字作下字，展轉組合，得四十九式，請林先生把牠們讀入蓄音機兩次，所得的平均結果，約如下圖：——

陰平 陽平 上 陰去 陽去 陰入 陽入



拿上圖所得的結果同基本調值比較,關於兩字聯詞的上字聲調轉變,可以歸納出幾個條例來:——

- (1.) 陰平變成 B—B, 比基本調值降低兩個半音, 其地位介乎陰平跟陽去之間。
- (2.) 陽平由低升的 G—B 變成中平的 B—B, 大體跟陰平的變調相近, 但是遇到陰去就變成微高而降的 C—B; 遇到陽去就變成低半音的 A*—A*。
- (3.) 上聲由高降的 D—F* 變成高而微升的 C*—D。但是遇到本聲就變成 C*—C*, 很像陰平的基本調值。
- (4.) 陰去由低而微降的 F*—F 變成高降的 C*—A (或 D—B, C*—G* 等)。
- (5.) 陽去的變調比牠的基本調值微低, 所差並不甚遠。祇是遇到陰平升高兩個半音變成 B—B。
- (6.) 陰入大部分變成 B, 恰好同陽入的基本調值相當。
- (7.) 陽入變成 A, 同陽去的基本調值近似而特別的短促。

據此可知, 聯詞上字的變調, 除去陰入變成陽入外, 其他並沒有跟基本調值絕對相同的。從前周辨明先生認為聯詞上字的聲調, 陰平陽平變陽去, 上聲變陰平, 陰去變上聲, 陽去變陰去, 陰入變陽入, 陽入變陰去云云⁽¹⁶⁾ 恐怕祇是為分類上的方便; 關於音值的分析和描寫似乎還不如 Douglas 精密⁽¹⁷⁾ 不過我們為記音的方便, 也可以把上面所說的七個變調改成下面幾個平均的“字母式聲調符號”: ——

陰平變調 陽平變調 上聲變調 陰去變調 陽去變調 陰入變調 陽入變調

⌈	⌈	⌈	⌈	⌈	⌈	⌈
·	:44	:55	:42	:22	:4	:3

(16) *Lessons in Hagu* P.12—13.

(17) Douglas' Dictionary: introduction XIII—XV

至於聯詞下字的聲調，雖然也受上字的影響音高略有升降，但是牠們變動的極限總沒有超過兩個半音以上，這種現象從上圖可以看的出來，無須再加以敘述，所以本篇記聯詞下字的聲調時，除非有特別理由，都認為跟原字的基本聲調相同。

上面所說，是根據不成詞的二字聯詞所得的結果，但是廈門話的聯詞變調方法跟蘇州話之類不大相同，凡是二字聯詞，除去下字變成輕聲以外，無論成詞與否，都以先輕後重為原則，並不是不成詞的先輕後重，成詞的先重後輕，所以我所記的廈語二字成詞的變調跟上面的公式並沒有什麼很大的差異，例如：—

	陰平	陽平	上	陰去	陽去	陰入	陽入
陰平	先生 sian ¹¹ siāŋ ¹	西洋 se ¹¹ tōŋ ¹	身體 sm ¹¹ t'ie ¹	齊架 su ¹¹ ka ¹	兄弟 hiōŋ ¹¹ te ¹	心得 sim ¹¹ t'ōk ¹	秋葉 tɕ'iu ¹¹ rap ¹
陽平	銀單 gūn ¹¹ t'an ¹	池塘 ti ¹¹ tōŋ ¹	門口 bun ¹¹ k'ōv ¹	鹹菜 ham ¹¹ s'ar ¹	桃樹 tō ¹¹ su ¹	油漆 mō ¹¹ ts'ōk ¹	蘿蔔 lo ¹¹ pōk ¹
上	手巾 sm ¹¹ kōŋ ¹	好人 hō ¹¹ līn ¹	飲酒 tūŋ ¹¹ t'ōm ¹	注意 tsū ¹¹ t'it ¹	姊妹 təi ¹¹ mūi ¹	首飾 sm ¹¹ s'ok ¹	火藥 hō ¹¹ tōk ¹
陰去	信封 sin ¹¹ hōŋ ¹	愛情 aŋ ¹¹ t'ōŋ ¹	快手 k'ōat ¹¹ sm ¹	放假 hōŋ ¹¹ ka ¹	拜候 pat ¹¹ hō ¹	絳色 ka ¹¹ s'ōk ¹	快活 k'ōat ¹¹ hōat ¹
陽去	認真 līn ¹¹ t'ēŋ ¹	自然 tsū ¹¹ t'ian ¹	地板 tē ¹¹ t'an ¹	戀愛 loan ¹¹ aŋ ¹	電話 t'ian ¹¹ t'ōat ¹	利息 h ¹¹ s'ok ¹	大學 t'ai ¹¹ hōk ¹
陰入	屋租 p'ok ¹¹ tsū ¹	忽然 hōt ¹¹ t'ian ¹	竹筴 t'ok ¹¹ sūŋ ¹	濕氣 sīp ¹¹ k'ū ¹	失望 s'it ¹¹ bōŋ ¹	屈膝 k'ōt ¹¹ ts'ōk ¹	出力 ts'ōt ¹¹ l'ōk ¹
陽入	讀書 t'ōk ¹¹ su ¹	日頭 līn ¹¹ t'au ¹	十九 sīō ¹¹ kiō ¹	白菜 p'ōk ¹¹ ts'au ¹	綠豆 l'ok ¹¹ tō ¹	木盆 bōk ¹¹ s'ōk ¹	目錄 bōk ¹¹ l'ōk ¹

牠們中間自然也不免有些大同小異的地方，譬如陰陽平的變調有時從 44^r 降到 33^r；陰去的變調遇到高調的下字就降到中間為止，不再低落；陰入的變調在陰平跟陽平的下字前面，也有微降的傾向；諸如此類，都跟基本公式所差甚微，所以我們記音時，除非遇到很大的變遷一律應用上面的七個變調符號不再加以分別。

三字以上的聯詞也可以適用上面所說的條理，例如“豈有此理”單字音值爲“k'ia iur ts'u li”聯詞音值變成“k'ia iur tsur i”；“不自量力”單字音值爲“pu²i tsu² li²ŋ² l²ŋ²ki”聯詞音值變成“pu²i tsu² liŋ² l²ŋ²ki”；其他可以據此類推。

廈門話的形容詞或副詞常常有重說的現象，重說兩次的，含有“更”字或“較”字的意味；重說三次的，含有“最”字或“甚”字的意味。這種“三字同音群”(trihomophonic group)的聲調變化跟一般的變調法則不同，周辨明先生對於這種聲調變化曾經定了一個表，⁽¹⁸⁾茲逐錄於下：—

	單字	本來的聲調	連讀的聲調
1. 陰平	甜	tintintin	tintintin
2. 上	少	tɕio ² tɕio ² tɕio ²	tɕio ² tɕio ² tɕio ²
3. 陰去	細	sue ² sue ² sue ²	sue ² sue ² sue ²
4. 陰入	澀	siap ² siap ² siap ²	siap ² siap ² siap ²
5. 陽平	鹹	kiam ² kiam ² kiam ²	kiam ² kiam ² kiam ²
6. 上			
7. 陽去	厚	kau ² kau ² kau ²	kau ² kau ² kau ²
8. 陽入	密	bat ² bat ² bat ²	bat ² bat ² bat ²

(18) *Lessons in Hagu* p. 13, 14. 關於廈語之聲調周辨明先生在其近著之 *The phonetic structure and tone behaviour in Hagu* (Hamburg 1930) P. 11-35 有甚詳細之試驗報告，惟本書付印後該書始行寄到，故未及採入。

III. 廈門的音韻

一. 方言羅馬字

研究音韻若是充分應用“音位”的觀念，祇着眼到聲、韻、調的類別而不注重語音的精微分辨，最好莫過於用方言羅馬字拼音關於廈門方言羅馬字的系統從前 Medhurst, Doty, Macgowan, Maxwell, Douglas, Campbell 諸人所用的，彼此間互有出入。⁽¹⁹⁾ 他們共同的缺點，就是對於聲調的標註都沒能省去附加的辨音記號 diacritical marks，使印刷上感受很大的困難。後來周辨明先生有鑒於此，另創新系統，廢去辨音符號而用基本的形式表示陰平，重寫主要元音表示陽平，r 表示上聲，d 表示陰去，l 表示陽去，h, p, t, k 表示陰入，重寫 h, p, t, k 表示陽入：⁽²⁰⁾ 比較教會所用的舊式總算有了進步。不過，國語羅馬字既然成了國音字母的第二式，那末製定各地的方言羅馬字似乎有應用牠的原則加以一律化的必要，所以下面所列廈門方言羅馬字的系統，就是根據國語羅馬字的原則而另行改定的。

19. Douglas' dictionary, Appendix t.

20. 國語入門第六課及第七課

(a) 聲母

[p]	b	悲	[p']	p	披	[b]	bb	糜	[m]	m	盲
[t]	d	知	[t']	t	締	[l]	l	離	[n]	n	連
[k]	g	飢	[k']	k	欺	[ŋ]	gg	宜	[ŋ]	ng	硬
[ʔ]	ʔ	伊							[h]	h	蝦
[ts]	tz	漬 ₁	[ts']	ts	差 ₁	[dz]	dz	兒	[s]	s	詩 ₁ 紗 ₂
[tɕ]		支 ₂	[tɕ']		施 ₂						

(b) 韻母

陰 平		陽 平		上	陰 去		陽 去			
[a]	a	阿	ar	(牙)	aa	仔	ah	亞	arh	(下)
[ɔ]	o	烏	or	胡	oo	虎	oh	(故)	orh	(戶)
[o]	ó	窩	ór	(河)	óó	襖	óh	(個)	órh	禍
[e]	e	(雞)	er	(黎)	ee	(啓)	eh	裔	erh	(藝)
[ai]	ai	哀	air	(呆)	ae	隘	ay	愛	ayr	(礙)
[au]	au	歐	aur	(猴)	ao	啗	aw	(孝)	awr	(候)
[ã]	añ	(<u>蓋</u>)	arñ	(<u>蟹</u>)	aañ	(<u>敢</u>)	aññ	(<u>擠</u>)	arññ	(<u>飲</u>)
[õ]	oñ	(<u>摸</u>)	orñ	(<u>魔</u>)	ooñ	(<u>火</u>)	oññ	(<u>好</u>)	orññ	(<u>好</u>)
[ẽ]	eñ	(<u>墨</u>)	erñ		eeñ	(<u>雙</u>)	eññ		erññ	
[ãi]	aiñ	(<u>耐</u>)	airñ		aeñ	(<u>買</u>)	aiññ	(<u>賣</u>)	airññ	(<u>賴</u>)
[ãũ]	auñ		aurñ	(<u>贅</u>)	aoñ	(<u>腦</u>)	auññ		aurññ	(<u>貌</u>)
[am]	am	庵	arm	(<u>嚴</u>)	aam	(<u>喊</u>)	amm	暗	armm	(<u>陷</u>)
[an]	an	安	arn	(<u>寒</u>)	aan	(<u>眼</u>)	ann	按	arnn	(<u>屢</u>)
[aŋ]	ang	(<u>江</u>)	arŋ	(<u>行</u>)	aang	(<u>講</u>)	anq	(<u>降</u>)	arŋq	(<u>巷</u>)
[ɔ:ŋ]	ong	翁	orŋ	王	oong	往	onq	甕	orŋq	旺

[i]	i	衣	yi	移	ii	倚	ih	意	yih	異
[ia]	ia	(爹)	ya	耶	ea	野	iah	(藉)	yah	夜
[io]	io	么	yo	搖	ieu	(小)	ich	(叫)	yoh	(橋)
[iau]	au	么	yau	搖	eau	竊	iaw	要	yaw	耀
[iu]	iou	優	you	遊	eou	有	iow	幼	yow	柚
[i]	iñ	英	yñ	丸	iññ	(醒)	iññ	燕	yññ	院
[ia]	iañ	櫻	yañ	營	eañ	影	iaññ	映	yaññ	颺
[iãu]	iauh	(貓)	yauñ		eaññ	(鼻)	iauhñ		yauññ	(尿)
[iũ]	iouñ	愁	youñ	羊	eouñ	養	iouññ	(唱)	youññ	樣
[im]	im	音	ym	淫	iim	飲	imm	蔭	yimm	(任)
[iam]	iam	淹	yam	鹽	eam	掩	iamm	厭	yamm	餓
[in]	in	因	yn	寅	iin	引	inn	印	yinn	孕
[ian]	ian	烟	yan	沿	ean	演	iann	燕	yann	羨
[iɔŋ]	ieng	英	yeng	營	eeng	永	ienq	廳	yenq	(幸)
[iaŋ]	iang	(香)	yang	(涼)	eang	(雙)	ianq	(將)	yanq	(亮)
[ioŋ]	iong	鶯	yong	羊	eong	養	ionq	擁	yongq	樣
[u]	u	於	wu	餘	uu	雨	uh	污	wuh	芋
[ua]	ua	娃	wa	(華)	oa	瓦	uah	(化)	wah	(話)
[ue]	ue	(灰)	we	(回)	uee	(悔)	ueh	(廢)	weh	(會)
[ui]	ui	萎	wui	爲	uii	委	uy	畏	wuy	胃
[uai]	uai	(乖)	wai	(懷)	oai	(拐)	uay	(怪)	way	(壞)
[uã]	uañ	鞍	wañ	(斷)	oañ	碗	uaññ	案	waññ	換
[ũ]	uñ		wuñ	(梅)	uiñ	(每)	uiññ		wiññ	(昧)
[uãi]	uaiñ	(杆)	waiñ	(高)	oaiñ	(拐)	uaiññ	(慣)	waiññ	(縣)

[un]	un	溫	wun	云	uun	允	unn	慍	wunn	運
[uan]	uan	冤	wan	完	oan	碗	uann	怨	wann	援
[uang]	uang	曠	wang		oarg	(<u>鋤</u>)	uarg	(<u>關</u>)	warq	
[m]	'm		'mr	梅	'mun	媚	'mh		'mrh	不
[ɿ]	'ng	秧	'ngr	黃	'nng	影	'ngh	向	'ngrh	暈

陰入				陽入				陰入				陽入			
[aʔ]	aq	押	arq	匣	[oʔ]	oq	惡	orq	學						
[eʔ]	eq	匏	erq	(月)	[auʔ]	auq	(博)	aurq	(雹)						
[āʔ]	aq̄	(塌)	arq̄		[ōʔ]	oq̄		orq̄	(膜)						
[ēʔ]	eq̄	(激)	erq̄	(喀)											
[ap]	ap	押	arp	匣	[at]	at	遏	art	(達)						
[ak]	ak	握	ark	(學)	[ɔk]	ok	惡	ork	(愕)						
[iʔ]	iq	(滴)	yiq	腴	[iaʔ]	iaq	(摘)	yaq	(澤)						
[ioʔ]	ioq	約	yoq	藥	[iauʔ]	iaup	(橋)	iaup	(稿)						
[iʔ]	iq̄	(乜)	yiq̄	(物)	[iāʔ]	iaq̄		yaq̄	(噉)						
[iāuʔ]	iaup̄		yauq̄	(蝦)											
[ip]	ip	揖	yip	(翁)	[iap]	iap	噉	yap	養						
[it]	it	一	yit	(日)	[iet]	iet	謁	yet	悅						
[iōk]	iek	益	yek	亦	[iak]	iak	(鏢)	yak	(嬰)						
[iok]	iok	約	yok	欲											
[uʔ]	uq	(勃)	wuq	(納)	[uaʔ]	uaq	(喝)	waq	活						
[ueʔ]	ueq	(夾)	weq	(挾)	[uiʔ]	uiq	挖	wiq	劃						
[ūāiʔ]	uaī	緝	waiq̄	闕											
[ut]	ut	(忽)	wut	(佛)	[uat]	uat	挖	wat	越						

關於這一套羅馬字所要討論的地方：

(a) 聲母方面

1. 代表真濁音的 bb[b] gg[g] 兩母是國語羅馬字所沒有的，因為怕跟吳語的假濁音 [pɦ] [kɦ] 相混所以用 bb, gg 而不用 bh, gh。

2. tz, ts 在開口跟合口的前代表 [ts] [tsʰ] 音，在齊齒韻前代表 [tɕ] [tɕʰ] 音同國語羅馬字 j, ch, sh 三母的原則相合。

3. ɕ 母代表 [ɕ] 音。因為怕跟國語羅馬字的 j 母相混，所以不用教士們所用的 j。

(b) 韻母方面

1. o 韻跟附有 -m, -p, -t, -k, -q, -ü, -ü, 等輔音韻尾的諸韻都是國語羅馬字所沒有的。

2. 拿 ü 跟 ü 作半鼻音的記號在音標的用法上並沒有前例，單從託名標幟的觀點看，似乎比舊式的 □^a 跟 □^h 比較便利一點兒。但是 m, n, ng 三聲後面的韻母都有半鼻音或接近半鼻音的性質，所以拼音時仿照 Campbell 字典跟其他 American Reformed Church 所印的書一律省却半鼻音的記號，跟 Douglas 的拼法不同。

3. iou 韻的音值本來是 [iu]，所以不直接寫作 iu 祇是怕同國語的 [y] 音混亂。

4. ieng, iek 兩韻，Douglas 等大都寫作 eng, ek；祇有 Doty 寫作 ieng, iek。照這兩韻的音值 [iɛŋ] [iɛk] 看來，[ɛ] 本來是從前元音到舌根輔音中間的一種流音，那末，與其寫作 eng, ek，不如寫作 ieng, iek 較好。

(5)前章分析語音的時候,對於丟掉 -pt -t, -k, 的人聲,除非主要元音跟平上去不同的,並沒有單立一個音位羅馬字既然用 -q 作人聲的符號,所以不能不另外分出十九韻來。但是實際的音素還是跟前章一樣的。

(c) 聲調方面

1. 陰平,陽平,上聲,陰去的拼法跟國語羅馬字的原則相同。

2. 陰入,陽入除有 -p, -t, -k, -q 韻尾外跟陰平陽平的拼法完全一致。

3. 陽去的開口韻以加 r 於陰去的元音後為原則;齊齒韻除 yib, yiāñ, yimm, yinn 幾韻另加 y 字,其餘皆改 i 作 y;合口韻除 wuh, wuy, wunn 幾韻另加 w 字,其餘皆改 u 作 w。

4. ió, ui, ue 三韻的上聲,因為怕跟 [eo], [ue], [œ] 等音混亂,並且避免 ui 韻的上聲跟 ue 韻的陰平重複,所以改作 ióó, uui, uee;而不作 eo, ue, oe。

5. 陰平,上聲,陰去,陰入的 i-u 兩類單用時仍舊保存原來的形式,不照國語羅馬字的原則改 i 作 y, 改 u 作 w。

6. bb, gg, m, n, l, ng, ㄘ 七個濁母以讀陽調為原則,所以都用基本形式,不再加變陽調的記號。

7. 濁母陰調的拼法,適用國語羅馬字的原則加 b 於聲母後。但 bb, gg, ㄘ 三母省作 b'g', ㄘ。

8. 輕聲字以字前加 ' 表示之。例如 tsueh 'lang (做人)

(d) 連號 (hyphen) 的用法

聯詞中間是否要加連號,也是用羅馬字拼立所應當

注意的一個問題本來我們若不單把羅馬字當作音標而看牠作一種拼音文字,自然沒有用連號的必要。不過在一种新定的方言羅馬字還沒有到了“約定俗成”的時候,爲避免含糊 (ambiguous) 起見,似乎不能把連號完全廢除。所以我們現在凡是遇到聯詞分法有兩可的時候仍舊用連號(一)把牠們分開。例如:一

tzai-eaŋ	(知影)	soo-i	(所以)	du-a	(正在)
syi-tzwunn	(時陣)	ku-tseou	(起首)	derh-aa	(袋仔)
bboh-aa	(帽仔)	'mrh-ae	(唔愛)	dwah-weh	(大話)
gin-a lit	(今日)	iing-oan	(永遠)	yong-iŋŋ	(容易)
dark-er	(逐個)	tzinsiyit-er	(真實的)	tor-ka	(塗脚)
siim-miq	(甚麼)	an-ni	(這麼樣)	barnn-ggyi	(便宜)
lang-gyinn	(討厭)				

(e) 重字的寫法

對於重字的寫法還是沿用國語羅馬字方法,重一個字的用x替代,重兩個字的用vx替代。例如:-

bbat tziux (密密稠稠) tianx (聽聽), tzyit bōr vx (一步一步)

二. 各式羅馬字的異同

從前各教會所用的羅馬字，彼此間既相參差，同新定的系統相去更遠。現在爲習用舊式羅馬字人們的方便，把新舊各式的異點對照於下：—

(a.) 聲母

新式	周辨明式	Campbell式	Douglas式	Doty式	Medhurst式
b	p'	p'	p	p	p
p	ph	ph	ph	p'	p'h
bb	b	b	b	b	b
d	t	t	t	t	t
t	th	th	th	t'	t'h
g	k	k	k	k	k
k	kh	kh	kh	k'	k'h
gg	g	g	g	g	g
ng	ng	ng	ng	ng	ng
[]					w, y, □
tz	c	ch, ts	ch, ts	ch	ch
ts	ch	chh	chh	ch'	ch'h
dz	j	j	j	j	j

(b) 韵母

新 式	周辨卿式	Campbell 式	Douglas 式	Doty 式	Medhurst 式
o	o	o	o	o	oe
e	e	e	e	e	ev
ai	ai	ai	ai	ai	ae
au	au	au	au	au	aou
añ	a'	a	a'	a'	a ^{ng}
oñ	o ⁿ		o'	o ⁿ	'o
aũ	ai'	ai'	ai'	ai ⁿ	ae ^{ng}
auñ	au ⁿ	au	au	au'	aou ^{ng}
aq	ah	ah	ah	ah	ah
oq	oh	h	oh	oh	oeh
eq	eh	eh	eh	eh	evh
aq̃	a ⁿ h	ah'	ah'	ah ⁿ	(ah ^{ng})
oq̃	o ⁿ h	oh'	oh'	oh ⁿ	('oh)
eq̃	e ⁿ h	eh ⁿ	eh	eh ⁿ	(eyh ^{ng})
i	i	i	i	i	e
ia	ia	ia	ia	ia	éa
io	io	io	io	io	éo
iau	iau	iau	iau	iau	éaou
iou	iu	iu	iu	iu	ew
iñ	i ⁿ	i'	i ⁿ	i ⁿ	eo ^{ng}
iañ	ia'	ia ⁿ	ia'	ia ⁿ	éa ^{ng}
iauñ	iañ'	iau'	iau	iau'	e aou ^{ng}
iouñ	iu ⁿ	iu ⁿ	iu'	iu ⁿ	ew ^{ng}

新式	開明式	Campbell 式	Douglas 式	Doty 式	Medhurst 式
iam	iam	iam	eam	iam	gem
ian	ian	ian	ien	ian	een
ieng	eng	eng	ing	ieng	(eng)
iang	iang	iang	iang	iang	éang
iong	iong	iong	iong	iong	ëung
iq	ih	ih	ih	ih	eeh
iaq	iah	iah	iah	iah	ëah
iauq	iauh	iauh	iauh	iauh	ëaouh
iq̌	i ^h	ih ⁿ	ih ⁿ	ih ⁿ	(eh ^{nr})
iaq̌	ia ^h	iah ⁿ	iah ⁿ	iah ⁿ	(ëah ^{nr})
iauq̌	au ^h	iauh ⁿ	iauh ⁿ	h ⁿ	iau(ëaouh ^{nr})
iap	iap	iap	iap	iap ^ˈ	ëep
iet	iat	iat	iet	iat	ëet
iek	ek	ek	ek	iek	(ek)
iok	iok	iok	iok	iok	ëuk
u	u	u	u	u	oo, wu
ua	oa	oa	oa	oa	wa
ue	oe	oe	oe	oe	öey
ui	ui	ui	ui	ui	wuy
uai	oai	oai	oai	oai	wac
uañ	oa ⁿ	oa ⁿ	oa ⁿ	oa ⁿ	wa ^{nr}
uiñ	ui ⁿ	ui ⁿ	ui ⁿ	ui ⁿ	wui ^{nr}
uaiñ	oai ⁿ	oai ⁿ	oai ⁿ	oai ⁿ	wai ^{nr}
un	un	un	un	un	wun
uan	oan	oan	oan	oan	wan
uang	oang	oang	oang	oang	wang

新式	周辨明式	Campbell式	Douglas式	Doty式	Medhurst式
uq	uh	uh	uh	uh	ooh
uaq	oah	oah	oah	oah	wah
uiq	uih	uih	uih	uih	wuih
uaiq̃	oaih	oaih	oaih	oaih	waih
uaiq̃	oai ^h	oaih ^h	oaih ^h	oaih ^h	(waih ^h)
uat	oat	oat	oat	oat	wat
m	m	m	m	m	um
ng	ng	ng	ng	ng	e ^{ng} (21)

(C) 聲調符號

新式	周辨明式	Campbell式	Douglas式	Macgowan式	American Reformed式	Doty式
					church	
陰平 (1, 22)	□	□	□	□	□	□
陽平 □r	□□	□	□	□	□	□
上 □r	□r	□	□	□	□	□
陰去 □h	□d	□	□	□	□	□
陽去 □rh	□l	□	□	□	□	□
陰入 □q	□h	□h	□h	□h	□h	□h
陽入 □rq	□hh	□h	□h	□h	□h	□h
輕聲 □	□h	-□	-□	-□	□	□h

各種舊式裏頭祇有 Medhurst 的最特別，其餘的都算是大同小異。不過 Medhurst 的福建方言字典並不是爲廈門方言作的，乃是爲漳浦方言作的，所以他所用的羅馬字特別跟各家不同，一半由於拼法的差異，一半還是方言的差異。

21 凡各式相同者不舉，其因類推而得之韻母外加括弧以別之。

22) □ 號代表主要元音。

三. 廈門單字音表

關於廈門音聲韻調的分類,從上面所列的方言羅馬字表裏已經可以看得清楚了。其次就要研究這些聲韻調拼成的那些可能的音究竟有多少是有字的?下面所列的兩個單字成表,便是對於這個問題的解答:—(參閱第二第三兩表)

* * * * *

從第二第三兩個表裏,我們可以尋出下面幾條廈門音的通性:—

(a) 聲母

1. 有全濁音 bb, gg, ㄌ 跟次濁音 m, n, ng, l, 但 m, n, ng 的大部分都是話音。
2. 沒有齒唇音 [f] 系跟舌尖後音 [ʈʂ] 系。
3. tʂ, ts 跟齊齒 (i—類) 的母拼時,受顎化影響變成舌面前的 [tʂ] [tʂ']; 但 g 系跟齊齒類 (i—類) 的母拼時,仍舊保持本音,不受顎化影響。
4. b 系跟合口 (u—類) 的母拼,但除去一個未經發音者承認的“𪗇”字其餘都不跟 -m, -p 兩類的母拼。
5. bb, gg 兩母不跟半鼻音及 'm, 'ng 兩韻拼。
6. ㄌ 母不跟開口韻拼。

(b) 韻母

1. 元音 o 有洪 [ɔ] 細 [o] 兩類。
2. 複元音 io 跟 iou, ue 跟 ui, 各不相混。
3. 有開口,齊齒 (i—類) 跟合口 (u—類) 三呼,沒有撮口呼。
4. 有 -m, -n, -ng, -p, -t, -k, -q 七種的尾輔音。
5. 有 in, ieng 兩韻,沒有 en, eng 兩韻。
6. 有半鼻音跟聲化韻 'm, 'ng, 但以話音為限。

7. 除去半鼻音跟聲化韵以外, an, ian, uan, am, iam, im, ong, iong 八韵完全是字音; io, iang, uang 三韵完全是話音; 其餘都是由字音話音混成的

(c) 聲調

1. 平去入三聲皆分陰陽兩調, 上聲祇有陰調沒有陽調。
2. 濁母 bb, m, n 有陰平陰入無陰去; gg, l 備具平去入三種陰調; 但濁母的陰調大部分屬於話音, 或誤讀的僻字。
3. 承陰韵的 -q 尾入聲全都是話音。

四. 廈門字音話音的轉變

各系方言的讀書音跟說話音往往都有些不同, 但是很少像廈門音系相差那麼遠的。廈門的字音跟話音幾乎各成一個系統, 所以本地人發音時特別要聲明“孔子白”怎麼讀, “解說”怎麼讀, 這一點要算是廈門話 (至少也可以說是福佬語系)的特質之一。若就我所問過的材料歸納牠們演變的條理, 可以得出同聲異韵的同韵異聲跟聲韵俱異三個例來。現在分別舉例如下:—

1. 同聲異韵例

1. 從單韵變複韵的(字音 > 話音, 下同)

- | | |
|---------------------|----------------------|
| 1. m: 沙蔗移(麻), | 1 → 11: 騎寄崎(支), |
| 2. m: 偷樓口走(仗)等(-3), | 1 → 11: 倚紙(支), |
| 3. au: 精操草掃(豪) | 1 → ue: 底抵(齊), 地(脂)。 |
| 4. m: 簸破歌(歌), | 1 → ai: 眉利(脂)。 |

3. 凡加文字者表, 尚有其他例字可參閱廈門音與十五音及廣韵比較表

e → ai: 榮(脂); 增(齊); u → ai: 獬 師(脂); 使(之)。

e → ue: 雞齊體梨(齊)等; 地(脂); u → ua: 徒(支)

街(佳)。

e → ui: 氣(微); 梯(齊)。

2. 從複韻變單韻的

ai → e: 釜(哈)。

ui → e: 吹 髓(支); 閨(齊); 推退
(灰); 脆(祭)。

ai → i: 苔戴(哈)。

ui → i: 肺(祭)。

au → a: 膠罩孝(肴)

ui → u: 龜(脂); 堆(灰)。

au → ó: 抱(肴)。

iou → u: 邱久牛有(尤)等。

ue → e: 灰族(灰); 稅(祭)。

ue → u: 灰(灰)。

3. 單韻互變的

a → e: 舊家芽炒(麻)等。

i → u: 抵(齊)。

ó → e: 過坐(戈)。

u → i: 司辭字(之); 死四(脂); 魚
(魚)。

e → i: 弟剃(齊); 世(祭)。

u → ó: 無(虞)。

i → e: 胚(灰); 皮(支)等; 未(微)。

(4) 複韻互變的

ai → ua: 帶大輶蓋(泰)。

ua → ue: 花瓜(麻)。

ai → ue: 換改(哈); 疥(皆);

ue → ua: 外(泰)。

解(佳)。

ai → ui: 開(哈)。

ue → ai: 內(灰)。

iau → io: 標橋腰焦(宵)等;

uai → ue: (梓梓)。

么叫(韻)。

iou → au: 流留(尤)。

(5) 陰韻變半鼻韻的

o → uaŋ: 情(戈)。

au → auŋ: 撓(肴)。

o → auŋ: 屬(豪)。

ua → uaŋ: 寡(麻)。

i → iŋ: 肄(脂); 異(支)。

uai → uaŋ: 拐(佳)。

ai → aiŋ: 滓(之), 彩載歎(哈)。

(6) -m 尾陽韻互變的

im → am: 淋(侵)

im → iam: 臨(侵)

(7) -n 尾陽韻變的

an → in: 殷(桓)。

uan → un: 拳(仙)。

ian → an: 辯承(先), 棧(刪)。

im → an: 瓶(青); 鱗(真)。

ian → in: 厭眩(先)。

un → uan: 喘(仙)。

uan → in: 絹(仙)。

(8) -ng 尾陽韻互變的

ang → ng: 幫(唐)

iong → iang: 涼香漳槍上(陽)等。

ong → ng: 榜當光(唐)等; 莊霜(陽)等。

iong → eng: 中宮胸(東)等; 鍾龍(鍾)等。

ong → ang: 東翁雙(東)等; 冬鬆(冬); 房璫(唐)等。

eng → ang: 冰(蒸);

ong → ing: 儼(陽)。

ing → ng: 影(庚)。

iong → ng: 長腸丈兩秧(陽)。

(9) -n 尾變 -n 尾的

am → an: 晏敢(晏)。

ian → ian: 鴛(鴛)。

im → m: 今(侵)。

(10) -n 尾變 -ng 尾的

an → ieng: 間筋閒(山)。

ian → ieng: 肩先研前(先)。

uan → ng: 斷卵管酸(和)等;

磚勸(仙)等。

uan → ieng: 還(刪); 穿(仙)。

un → ng: 頓褪昏損(魂)。

un → ang: 蚊(文)。

(11) -ng 尾變 -m 尾的

iong → im: 熊(東)。

(12) -ng 尾變 尾的

ieng → an: 厝等(登)。

ieng → in: 輕(清); 應(蒸)。

iong → in: 雄(東)。

(13) 陽韻變半陽韻的

am → ai̯: 擔敢(談)監(鑑)。

iam → i̯: 添甜拈紙(添);

鉗嫌(鹽)。

uan → uai̯: 關慣(刪)灣(山); 冤(元)。

in → i̯: 進(真)。

im → ai̯: 怎(侵)。

im → uai̯: 怎(侵)。

im → i̯: 擒(侵)。

im → iai̯: 甚(侵)。

in → ai̯: 羶(真)。

iong → iou̯: 張張漿(陽)等。

iong → iai̯: 痛(東)向(陽)。

ing → i̯: 平更生(庚)等; 爭(耕)等;

棚(登)情(清)等; 星(青)

等; 奶(哈)。

an → uaŋ: 單欄安肝(寒)等；

山(山)。

an → uaiŋ: 杆(寒)。

ian → iŋ: 邊天見前(先)等；篇氈

院鮮(仙)等。

ian → iaŋ: 件(仙)。

ian → uaŋ: 煎(先)；泉線(仙)；

蓋(山)。

uan → iŋ: 丸(桓)；圓(仙)。

uan → uaŋ: 般端官(桓)；掇(刪)。

(14) 陽 韵 變 陰 韵 的

uan → e: 短(桓)。

(15) 入 聲 去 掉 -p, -t, -k, 韵 尾 的

aŋ → aq: 搭合(合)等；塔(查)；

插(洽)；甲鴨(狎)。

uat → uaq: 鉢末(末)；拊熱(薛)；

辣(曷)。

aŋ → ueq: 陸(查)。

uat → iaq: 挖(末)。

iap → aq: 蠟(查)，疊貼(帖)。

uat → eq: 雪說(薛)；缺(屑)；月(月)；

沫(末)。

iap → iq: 接碟(葉)。

uat → iq: 缺(屑)。

iap → ueq: 笠(緝)。

ok → aq: 撲(覺)。

at → aq: 叭(黠)。

ok → oq: 薄各落惡作(鐸)等；

桌學(覺)。

at → uaq: 煞(黠)；割喝撒(曷)。

ok → ioq: 若藥(藥)；俗燭。

at → ueq: 八(黠)。

ok → iaq: 掠削(藥)。

iet → aq: 截屑(屑)。

iek → aq: 百拍(陌)；曆(錫)。

iet → eq: 機(月)。

iek → iaq: 壁錕(錕)等；亦刺(昔)等；
摘(麥)；澤頤(陌)；即食
(職)。

ie' → iq: 鼃裂(薛)；鐵(屑)

iek → eq: 伯帛宅(陌)等，擘隔(麥)
等。

iet → noq: 歇(月)。

iek → iq: 滴(錫)

iet → ueq: 節截(屑)

iek → ueq: 措(昔)。

ut → iq: 物(物)

iek → ueq: 憾(錫)；塞(德)。

(16) 入聲韵尾互變的

iek → it: 拭鯽稿(職)；脊(昔)。

iet → ap: 屑(屑)

iek → at: 力(職)，賊塞(德)；

iek → iek: 竹熟(屋)；局綠玉促(燭)

錫(錫)。

等。

(17) 入聲變半鼻韵的

iek → eġ: 喀(陌)；脈(麥)。

iet → uiġ: 血(屑)。

iek → iaġ: 嚇(陌)

uat → uiġ: 拔挖(末)。

iek → uiġ: 劃(麥)。

ut → i: 物(物)。

II. 同韵異聲例

(1) 同阻相變的

b → p: 並(並)(話音例爲比並) tz → dz: 遮(照章)

h → ɱ: 限柺蠟(匣)。

s → tz: 水守(審秀)。

h → k: 糊(匣)

s → ts: 手(審秀)

gg → ɱ: 槐(疑)。

(2) 異阻相變的

h → b 富沸分費(非); 婦肥 ts → b 推(透)₄; 母(定)姦(穿_母);
 吠佛(奉) 釵(穿_初) 妾(清)○
 h → p 芙浮(奉) s → p 篩(審_生); 僂(禪)○
 tɕ → d 株(知), 注(照₄); ts → k 齒(穿_母)○
 滓(照_母)○

III. 聲韻俱異例

(1) 聲母同阻的

梅(明 灰) mu	→ mɛ	後(匣 候) hoɬh	→ awɛ
姆(明 模) bbo	→ mu	暈(喻 云 文) hwunn	→ ngrh
不(非 物) bu:	→ mɛh	黃(匣 唐) hoɛng	→ ngr
門(明 魂) bbun	→ m'ng	紅(匣 東) hoɛng	→ arng
晚(微 元) bboan	→ m'nng	狹(匣 洽) hyap	→ weq
間(微 文) bbunn	→ m'nggh	癡(影 殷) uun	→ gg'ean
毛(明 豪) mo	→ m'ng	圓(喻 云 元) wan	→ h'ngr
貯(端 魚) tuh	→ dueh	烟(影 先) ian	→ hun
夾(見 洽) 篋(溪 怙) giap	→ kueq	樹(禪 處) swuh	→ tɕyow
蟻(疑 支) ggii	→ hyah	腮(心 哈) su	→ tɕi
縣(匣 先) hyann	→ gwaiññ	繩(牀 船 蒸) syeng	→ tsyn
懷(匣 皆) hwaɪ	→ kwi	舌(牀 船 薛) syet	→ tɕyiq
話(匣 尖) hwah	→ weh	席(邪 昔) syek	→ tɕyoq
畫(匣 作) hwah	→ wuih	石(禪 昔) sɕek	→ tɕyoq
鞋(匣 佳) hair	→ we		

(2) 聲母異阻的

媒(明 灰) mu	→ hmɛ	浮(奉 尤) hwu	→ pwu
知(知 支) di	→ tɕai	芳(敷 陽) 蜂(敷 鍾) hong	→ pang
坤(澄 真) dymn	→ zwunn	紡(敷 陽) hoong	→ paang

螺(定 估) dyap → yaq	縫(奉 鍾) horng → barng
車(穿 昌麻) gu → tsia	蠅(喻 以蒸) yerg → syin
飛(非 微) hui → be	焦(礁 精宵) tziəu → da
父(奉 虞)負(奉 尤) hwuh → berh	鏡(從 仙) tsyan → yn
反(非 元) hoan → beeng	轉(知 仙) tzoan → d'ning
飯(奉 元) hwann → b'ngrh	裙(照 侵) tzim → tyin
放(非 陽) hong → banq	築(知 屋) tziok → doq
麩(敷 虞) hu → pu	茶(澄 麻) tsar → der
妹(奉 虞) hwu → por	柱(澄 虞) tsuh → tiaw
窗(穿 初江) tsong → tang	歸(審 生脂) su → tai
人(日 真) dzin → lang	事(牀 洪 之) swuli → dayr
燃(日 仙) dzian → hyan	殺(審 牛 點) sat → tair
染(日 聯) dzeam → niiñ	塞(德 心) siek → tat

從上面羅列的例證,我們可以看出廈門字音話音顯殊的程度。不過牠們轉變的情形十分複雜,很難用單元的理論說明牠們的原故,即如話音裏面,“騎”“奇”“崎”“蟻”讀成-ia的;“熊”保留-m尾;“獅”“師”“死”“字”“辭”“四”不變-u的;以及“富”“沸”“婦”“肥”保存b聲;“美”“黠”“妹”“浮”保存p聲;“株”“注”保存d聲;“蠶”“茶”保存t聲之類;自然要比字音較早。但是像半鼻韻的變成,入聲韻尾的丟掉,話音又在在有變古之徵。假如我們執其一端就斷定字音古於話音,或是話音古於字音,便不免陷於片面的錯誤了。章太炎先生舊論文言俗語的讀音不同道:“有誦讀占畢之聲既用唐韻,俗語猶不違古音者;有通語既用今音,一鄉一州猶不違唐韻者;有數字同從一聲,唐韻以來,一字轉變餘字則猶在

本部，而俗或從之俱變者：迭陌紛錯，不可究理”。⁽²⁴⁾ 所以我們對於廈門字音話音的轉變，祇能根據已有的現象把可能的條理“如實的”臚列出來；而不願意就著“迭陌紛錯，不可究理”的事實，勉強作臆測的論定。

此外關於廈門音同其他閩南的異同，在本篇的範圍內，也不能多所討論。但是廈門從1842年開作商埠，到現在已經有六十八年的歷史，因為交通的關係，對於語言的演變當然不無影響。即如廈門音iong韻的字大部分從iang韻變來。iong, iang兩韻在漳州音裏本來分用劃然。並且從沿革上講，iong韻屬於古東鍾韻的三等，iang韻屬於古江陽韻，系統也不相同。現在的廈門音除去“涼”，“鏗”“檣”“獎”等少數字的話音仍舊保持iang韻，其他已經跟iong韻同化。又如“參”“芹”兩個字Douglas的字典註作som, tom兩音，仍舊保持-m尾。但是這次所記的林先生發音，已經從-om→-oŋ（今漳州音仍未變）。還有dz母的字廈門跟泉州都讀近l音，其例正與bb→m, gg→ng等由全濁變次濁的情形相似：諸如此類，都可以證明海口音比內地音有“變古”的傾向。

(24)新方音序

IV. 厦門音與十五音的比較

一 十五音的源流

福建的通俗韻書，最流行的有福州的戚林八音，泉州的彙音妙悟跟漳州的十五音三種。戚林八音是合刊戚繼光的八音字義便覽跟林碧山的珠玉同聲而成。據明史戚繼光傳並沒有著錄八音字義便覽一書。不過，嘉靖四十一年(1562)繼光征倭冠至連江，陳第曾替他定平倭策後來繼光作福魏總兵提拔陳第作三屯車前營遊擊將軍⁽²⁵⁾。陳第對於音韻學是研究有素的，那末，八音字義便覽如果不是後人依託，或者受了他不少的薰陶。並且林文英(碧山)是清康熙戊辰(1688)進士⁽²⁶⁾，珠玉同聲既是根據八音字義改訂，那末，即使戚書出於僞託，也必是明末人的作品。後來的彙音妙悟跟十五音不過是從牠展轉演生出來的產物罷了。八音字義以“柳邊求氣低，波他會日時，爲蒙語出喜，打掌與君知”等十五字作聲母(末句五字不用)；以“春花香，秋山開，嘉賓歡歌須金杯，孤燈光輝燒銀缸，之東郊，過西橋，雞聲催初天，奇梅歪遮溝”等三十六字作韻母(內金同賓，梅同杯，遮同奇，實只三十三母)。因爲牠是根據福州音作的，跟閩南音差的很多，所以清嘉慶五年(1800)泉州黃謙重訂爲彙音妙悟一書。以“柳邊求氣地，普他爭入時，英文語出喜”爲“十五音”(即聲母)；以“春朝飛花香，歡高卿杯，商東郊，開居珠，嘉賓莪，嗟恩西，軒三秋，箴江關，丹金鈎，川乖象，管生基，貓刀科，梅京雞，毛青燒，風箱三，襲嚶”爲“五十字母”(即韻母)。十五音幾乎完全跟戚書相同，五十字母裏沿用戚書的也有十六

(25) 明史卷二百一十二

(26) 福建通志卷二百三十二清良吏

個字,牠們彼此間蛻蛻的痕跡可以一目瞭然。泉州有了這部因音識字的韻書於是“農工商賈按卷而稽無事載酒問字之勞”(27)不過因為牠“悉用泉音,不能達之外郡”(28)所以後來謝秀嵐又根據漳州音改編爲增訂雅俗通十五音,以“柳邊求去地頗他曾入時英門語出喜”爲“十五音”;以“君堅金規嘉干公乖經觀沾嬌稽恭高皆巾姜甘瓜江兼交迦檣監解膠居耳更揮茄樞舊驚官鋼伽開姑姐光門摩曉箴及扛牛”爲“五十字母”(29)聲母方面還沒有很大的變遷,韻母方面已然看不出牠同八音字義的淵源了但是這三部書,雖然所據的方音不同而根本的性質並沒有兩樣;從聲調的分類看,就叫牠作八音;從全書的“共性”看,就叫牠作葉音;從聲母的分類看,就叫牠作十五音;那不過是定名時的觀點不同罷了。本章比較研究的範圍,祇以漳州的十五音爲跟。

二. 廈門聲母同“十五音”的比較

廈門聲母跟十五音的關係,略如下表:—

第四表 廈門聲母與十五音比較表

音 值	p	p'	b	m	t	t'	l	n	k	k'	q	ŋ	ɣ	h	ts	ts'	ts	ts'	s	dz
音 位	b	p	bb	m	d	t	l	n	g	k	gg	ng	ɣ	h	tz	ts	ts	ts	s	dz
十五音	邊	頗	門	地	他	柳	求	去	語	英	喜	曾	出	時	人					

(27)聲音妙悟自序

(28)同上

(29)十五音版本甚多,韻母分類亦頗參差如漳州素位堂刻本祇有三十母,上

漁萃英書局石印本祇有四十母,今所據者爲顏錦華刻本

對於廈門聲母的二十個音值，新定的方言羅馬字歸納成十八個音位，十五音歸納成十五個音位。牠們不同之點就在 [b] [l] [g] 跟 [m] [n] [ŋ] 的劃分與否。本來從沿革上講，[b] [m] 同出於明母，[l] [n] 同出於泥娘來等母 [g] [ŋ] 同出於疑母，彼此間有很親密的關係，並且 [m] [n] [ŋ] 大部分用在話音半鼻韻的前頭，而 [b] [l] [g] 却沒有跟半鼻韻拼的；所以十五音把牠們合併作門柳語三音，從音位的觀點看本來很可以講得通。不過，[b] [l] [g] 後面的韻母如果是從“陽韻”消變而成的半鼻音，固然除去本身鼻化而外還可以使前面的聲母鼻化而成 [m] [n] [ŋ]，可是從“陰韻”消變而成的半鼻音，鼻化的力量並不如“陽韻”的強。牠們不單有時保持單純的口韻，甚至於前面的聲母也不受影響，所以照 Campbell 的拼法，“麻”字就有 ba, ma 兩音；可見 [b] [l] [g] 跟 [m] [n] [ŋ] 比 [ts] [ts'] 跟 [tɕ] [tɕ'] 的情形不同，並不是絕對不會在同一情境之下發現的。因此我所定的廈音羅馬字還把牠們分作六個不同的音位。

三、廈門韻母同“五十字母”的比較

廈門音，不算入聲，一共有四十四韻母，比十五音的五十字母少了六類，牠們的分合情形比較複雜，現在用雙行對照的格式，比較如下：——

上表每列的左行是廈門音的韻類，右行是十五音的字母，兩旁所註的小字，是藉以窺見分合的例字，凡是參伍錯綜互見各韻的字並外加括弧以別之。經過這番比較，我們可以知道：十五音的鋼禪嘉膠，稽伽麼扛姑，牛，金錢六組字母，廈門音都不能分別；廈門音的 uā 韻祇是從十五音的槍母分化出來，另外也沒有單獨相配的字母；所以大體的分類上已經相差六韻。至於廈門音 e, ue, ing uain 諸韻來源的複雜；以及更妻兩母大部分跟 in, ong 同化，祇留少數的字保存原來的蜆形；居母舊屬魚虞韻的字變入u韻；巾母求系的字變入君韻之類；更可以看出牠們兩下裏顯著的差異。還有人聲的分配除去本無入聲的十六母誤列入聲的二母以外，大致跟舒聲相同。祇有嘉母の入聲大部分變入eq韻，更母の入聲全體保留ei韻規，驚兩母原無入聲而廈門有 uiq iaī 兩類；光母原有入聲而廈門不存其音；這都是很可注意的地方。據說十五音所代表的是一百多年前漳州漳浦的方音，那末十五音跟廈門音的不同，也可以說是漳州音跟廈門音的不同。據我現在所知道的廈門音跟龍溪音的重要差別有下列幾點：——

1. e → ue; ue → e。關於這一點，看第五表(6)跟(37)兩韻的分合自明。
2. ng → uñ 凡 ng 韻從字母 n 尾跟少數 ong 尾變來的，龍溪變成 uñ 韻。這就是十五音分立鋼禪兩母的原故。
3. iong → iang。 iong 韻中屬於廣江諸韻的字龍溪皆讀爲 iang，屬於東鍾諸韻的字不變換言之，就

是十五音姜恭兩母龍溪還有分別，廈門已然混淆。

4. iok → iak。這兩韻就是承 iong iang 兩韻的人聲，其變化的原故，看上條可明。
5. u → i, u 的中屬於廣韻魚虞兩韻的字，龍溪皆讀爲 i 廈門“猪”(di)“去”(khi)兩字的話音就是牠的遺跡。(參閱第五表 34 韵。)
6. iñ → iñ, iñ 的中從字音 ieng 變來的字龍溪皆讀爲 iñ，這就是十五音更樞兩母的區別。現在廈門音祇有“嬰”“嚶”幾個字還保存 eñ 音。不過更母的人聲一律保存 eñ 音，沒有變作 iñ 音，頗可推見更母沒有演變以前的音值。
7. a → e[e] - a 的中屬於十五音嘉母的字龍溪皆讀爲 e[e]。現在廈門音雖然變了，可是嘉母的話音讀成 e 韻，嘉母的人聲大部分歸到 eq 韻，仍然可以考見牠的淵源。
8. ieng → an, in, ian。凡 ieng 韻中從廣韻由攝變入的字，龍溪音多讀入 in, an, ian 三韻。(參閱第五表 37 韵。)
9. ue → ua。ue 韻從中十五音瓜母變來的話音，龍溪仍讀爲 ua 音。(參閱第五表 37 韵)

拿這幾點回憶同這次比較研究的結果交互證明，那末，在我們沒有系統的調查漳州方音以前，已然可以窺見漳廈方音異同的梗概了。

V. 廈門音跟廣韻的比較

切韻系的書兼賅古今南北方音,想用全國方音的最小公倍數作爲統一國音的標準。所以無論國內什末地方的方音都不能超越牠的範圍,同時也沒有一個地方的方音能够跟牠恰好相合。廈門音在中國方音裏不能不算是很複雜的一種,但是拿牠跟廣韻比較起來,聲韻調三方面都有很大的出入,現在分別列表比較於下。

一. 廣韻四十七聲類與廈門十八聲母的比較

廣韻的聲類據反切上字歸納可得四十七類,牠跟守溫三十六字母不同的地方,就是正齒音照系分爲二等莊組,三等章組;喉音喻母分爲三等云類四等以類;唇音邦系的一二四等跟三等有分別,而三等的重唇輕唇沒有分別;並且見溪疑影曉來六母也從一二四等的格客吾烏呼魯以外,分出三等的紀起玉乙休林六類。我們現在拿廣韻跟廈門音比較,自然應當以四十七類作標準。不過莊組跟章組,云類跟以類,音值相差較遠,往往在同一韻裏會因聲母而異等,跟紀起玉乙休林等祇因類化的關係而分出者,性質不大一樣。所以我在這裏所列的比較表,對於莊初船生以另外分作五類,對於紀等六類却沒有精密的分析。還有邦系的三等按廣韻的反切開口的必披皮彌跟合口的方芳符武本來沒有分別。但是廈門音邦系三等合口的字音一律變成h音,開口却没有變的。所以爲方便計,我把開口的三等併入重唇邦系而把合口的三等另外分出非敷奉微四類。這些微細的出入,是要特別聲明的。

廈門聲母跟廣韻聲類的分合異同,看第六表自然可以明瞭。表中的漢字是每類的例字,下面的數字是每類問過字數的統計(第十一,十二,十三,三表準此)。牠們重要的異同,有下面舉出的幾點:

- (1) 話音輕唇重唇不分,但字音輕唇非敷奉均轉入h母。
- (2) 舌頭舌上不分。
- (3) 齒頭正齒不分;照系的二三等也不分。
- (4) 喻母的三四等不分;但一部分三等字轉入h音。
- (5) 舌齒兩音往往互變;喉牙兩音往往互變。
- (6) 全濁並奉定澄羣從牀七母變入全清的比變入次清的多。跟北平音平聲變次清,仄聲變全清的條理不同。
- (7) 曉匣,心邪,審禪三組,清濁無別。但匣母話音多變純韻,頗與喻母相似。
- (8) 次濁明微字音變bb,疑變gg,泥娘來變l;但在半鼻韻前仍讀m, ng, n音。
- (9) 次濁日母字音讀dz;但話音多變入l, n兩母。
- (10) 牀母三等船類變入s音的比讀tz音的較多;跟禪母有混淆的傾向。
- (11) 心邪審禪的一小部分從摩擦的s音變入破裂摩擦的tz, ts兩音。

此外一部分話音跟訓讀的音變,離常軌較遠的,我們祇能認為例外,不再加以討論。現在我把所有問過的字照“唇”“舌”“齒”“牙”“喉”的舊分類,列成第七,第八,第九,第十四個字表,以便參考。

二、廣韵十六攝跟厦門韵母的比較

廣韵陰韵七攝三十九部,陽韵九攝五十部⁽³⁾,跟厦門韵母的分合異同,比聲母更要複雜。現在把陰韵,陽韵,入聲分別列成三個比較表,以便推求牠們參伍錯綜的狀況。(參閱第十一,第十二,第十三表)

米 米 米 米 米

廣韵跟厦門韵的分合異同,在第十一,第十二,第十三,三個表裏已然清清楚楚的擺列出來。若再詳細加以討論勢必得把簡單明瞭的表格,重新演繹成拖沓冗長的文字而後可,那未免有點兒不憚詞費了。所以這裏祇能提出重要的幾點,略作概括的說明:

- 1) 假攝各部厦門字音大分部讀作 a, ia, ua 三韵,開合口跟二三等的分界都很清晰,同高本漢假定的廣韵音(以下簡稱高音)相合。果攝歌[a]戈[ua]兩部厦門字音大部分都讀成 o 韵,不單開合無別,而且音值也跟高音不同。所以單從字音看,假果兩攝似乎各不相涉。但是果攝裏有一小部分話音轉到 a, ia, ua 三韵去;並且這兩攝的話音都有朝着 e 韵轉變的傾向,可見牠們還是同源異流的。

(3.) 這裏所謂‘部’指若異呼異等相承的平上去三韵類而言。入聲附雜陽韵。例如麻加部該括麻加馬賈嗎三類音,東紅部該括東紅東送賈履谷四類音。不過這裏專為比較韵部的分合異同,所以凡是韵部本調但受許紐或云類聲母的影響而分等的,不另分為一部,跟後面兼綜雙韵的總表稍有不同。

- 2) 遇攝模部 [uo] 的百分之八十四, 廈門 字音讀作 o, 跟流攝侯部 [ou] 的大部分字音混成一韵。據韵鏡第十二轉模虞乃是“開合”韵跟第二轉江同; 跟其他純粹合口的不同。高音標江作 [ou], 而標模作 [uo], 標虞作 [u], 跟韵鏡的系統不合。從音理上講 [ɔ] [o] 的圓唇程度本來界乎開合之間, 如果模的音值是 [ɔ], 那末, 韵鏡拿牠同江一律看待, 都標作“開合”韵, 未嘗沒有道理。並且模部的字 高麗 安南 跟 日本 的 漢音 都讀作 [o] 音, 也跟 廈門 的 o 韵相近。專從這兩點講, 那末廣韵模部讀 [ɔ] 的可能性, 不見得比 [uo] 少。不過三等虞魚兩部 廈門 字音除去受莊組聲母影響的讀成 o 韵外, 其他大部分字音讀作 u 韵, 跟一等模部不甚相應。
- 3) 蟹攝開口一等哈 [aɪ] 泰 [a:i] 跟二等皆 [ai] 作 [a:i] 夬 [a:i] 三等祭 [ia:] 廢 [iei] 跟四等齊部 [iei], 廈門 字音也跟別處方言一樣, 看不出什麼顯著的差異來。並且合口一等灰部 [uai] 跟四等齊一部 [wei] 也有跟止攝合口混淆的傾向。不過, 夬作夬各有一部分話音轉到 a 韵或 ua 韵去, 很可以作高音標泰作 [a:i] 標作夬作 [a:i] 的佐證。
- 4) 止攝支 [ie] 脂 [i] 之 [i:] 三部除去受 tz 系聲母影響的開口的變入 u 韵外, 其餘大部分字音都讀作 i 韵或 ii 韵。這三部的沒有分別, 廈門 字音也跟別處方言一樣。不過支部裏從“奇”“義”聲符得聲的字, 廈門 話音變到 ia 韵的很多。這一點同上古音支歌互通的例甚合。

- 5) 效攝一等豪部 [au] 的百分之七十五 廈門 字音讀作 o, 二等肴部 [au] 的百分之五十一 廈門 字音讀作 au, 牠們彼此間雖然有分別可是豪部同果攝的歌戈兩部又混成一片不過從豪歌互通跟肴部話音轉入 a 的兩點看這兩部主要元音 [a] [a] 作爲豪肴的分界是可以承認的。至於三等宵部 [iæu] 跟四等蕭部 [ieu] 部 廈門 音也沒有分別
- 6) 流攝一等侯部 [ou] 廈門 字音跟遇攝模部混合, 話音跟效攝肴部混合, 本身並沒有獨立的音值, 三等尤部 [ieu] 的百分之七十五跟四等幽部 [iou] 所有問過的字, 一律讀作 iou 韻, 所以看不出牠們的差別來。
- 7) 咸攝除去合口三等凡部 [iweɪm] 受異化作用 (dissimilation) 的影響變入 uan 韻外, 其他各部的字音都能保持 -m 尾沒有多大變化, 不過一等覃 [am] 談 [am], 跟二等咸 [am] 銜 [am] 部沒有分別, 三等鹽 [iæm] 嚴 [iem] 跟四等添 [iem] 也沒有分別, 這一點 廈門 音也跟多數的方音相同。
- 8) 深攝侵部 [iæm] 的百分之七十二 廈門 字音讀作 im 韻。不過通攝東融部 [iuŋ] 的“熊”字, 曾攝蒸部 [iəŋ] 的“矜”字, 廈門 的話音也轉入深攝, 讀作 im 韻。從諧聲的偏旁看, 本來“熊”從“炎”聲, “矜”從“今”聲, 讀作 -m 尾恰跟上古音相合並且“熊”字的韻母在上古音, 應當讀作 [ium], 在別處方音因爲異化作用變 -m 尾爲 -ŋ 尾, 而 廈門 音因爲沒有撮口音的關係不受異化作用的影響, -m 尾反倒幸

得保存,也算是一種很有趣味的現象。此外十五片裏還收了臻攝的“欣”“愀”,“疾”“力”四字,這許是受了“歎”“任”等字的類化。

- 9) 山攝開口一等寒部 [ən] 跟二等刪類部 [an], 山艮部 [an], 三等仙 區部 [iən], 元 咍部 [ien], 跟四等先 前部 [ien] 夏門 字音都不能分別, 至於合口各部除去四等先 支部 [iwen] 因為沒有撮口音的關係完全混入先 前部外, 其餘一二三等各部的字音大都讀作 uan 韻, 各等間的分界比開口更為寬泛。

- 10) 臻攝開口大部分讀作 in 韻, 合口大部分讀作 un 韻。祇有開口痕部 [ən] 間過的字跟真 部 [ien] 欣部 [iən] g 系的字, 一律轉入 un 韻, 算是一種例外。

- 11) 宕通三攝 夏門 音不能分別, 宕攝除去唐 岡部 [aŋ] 的百分之十五話音讀作 ang 韻, 陽 庚部 [iaŋ] 的百分之七話音讀作 iang 韻外, 其他一等開口唐 岡部合口唐 光部 [waŋ] 跟三等合口陽 方部 [iwaŋ] 的大部分字音都轉入 ong 韻, 跟 通攝 的一等相同; 三等開口陽 庚 [iaŋ] 的大部分字音轉作 iong 韻跟 通攝 的三等相同。而 通攝 的話音也有一大部分轉入 ang 韻, 又跟宕攝的話音混合。至於 江攝 的字音讀作 ang 韻的佔百分四十四, 讀作 ong 韻的佔百分之三十, 當然併入宕通兩攝, 沒有獨立的必要。

- 12) 曾梗兩攝開口的字音轉入 ieng 韻的佔大多數。至於合口的字音祇有曾攝登 腫部 [wəŋ] 的一個字, 梗攝庚 橫部

[weŋ] 的兩個字跟耕 庚 [weŋ] 的一個字，轉入 ong 韻，其餘大部分都跟開口相同。所以這兩攝除去梗攝轉入 iŋ, iaŋ, 兩韻的話音比曾攝的較多以外，並沒有什麼顯著的分別。

- 13) 半鼻音相對的字音，雖然陰韻陽韻都有，可是從第十一、第十二兩個表的統計數目，由陰韻變來的共有八十三字，由陽韻變來的共有一百六十七字，畧近 1 與 3.2 之比。而且由陰韻變來的大部分是受鼻音聲母的影響。可見陽韻的尾丟掉一半兒鼻音比在陰韻後另外加上一半兒鼻音較為容易。

- 14) m 的字數很少並且完全屬於明母，所以我們可以斷定牠是受聲母的影響。ng 韻的字大部分由宕江兩攝，梗攝的庚 庚 部 [eŋ] 通攝的東 東 部 [iuŋ] 跟山 臻 兩攝的合口韻變來。至於脂 脂 部 [i] 的“指”字豪 豪 部 [ou] “毛”字，為數既少，並且都是訓讀，跟音轉的關係較遠，所以若推溯 ng 韻的來源，還應當把陽韻 ong, uan 作濫觴。

- 15) 入聲的字音 -p, -t, -k 的韻尾界限很分明，除去話音有由 p 變 t 的四個字，由 t 變 p 的一個字，由 k 變 t 的二十三個字，此外完全跟廣韻的分類相合。至於丟掉韻尾的話音入聲，-p, -t, -k 的分界完全混淆，各部出入極為參差，所以很難尋出一個有系統的條理來。

以上所說的十五點是廣韻跟厚韻的重要異同。至於細微的出入，參閱第十一、第十二、第十三等表，跟第七章的總表，自然可以明瞭，這裏不再贅述。

三、廣韵四聲跟厦門七聲的比較

廣韵的調類跟厦門調類的異同比聲母韵母簡單的多,據我歸納的結果,厦門的平上去入大體跟廣韵的分類相當牠的陰調屬於廣韵的全清次清的聲母,陽調屬於全濁次濁的聲母。因爲全濁上聲變成陽去所以上聲祇有一類。至於四聲彼此的出入跟濁母陰調清母陽調等現象那祇能算是例外。所以下面所列的比較表凡是跟原則相合的但註“十”號不舉例字;凡是跟原則不合的完全填入表中:那末,所有的例末,閱表便可瞭如指掌了。(參閱第十四表)

* * * * *

VI 標音舉例

本篇研究以音系爲主,所以關於詞彙語法及語調的研究,當另以專篇討論。現在祇就所記的材料裏選出語助詞故事一篇,歌謠四首用第二章擬定的音標跟第三章的厦音羅馬字對照標註於下,以爲實際記音的參考。其中語助詞故事一篇並對譯國語,以便解釋。

1. 語助詞故事

北風跟太陽（國語）
有一回，北風跟太陽兩個人在那兒爭論誰的本事大。

北風說：“我的本事大極了。世界上的東西沒有不怕我的。船碰見了我就會翻，房子碰見了我就會坍，樹碰見了我就會倒，什麼貓阿，狗阿，花阿，草阿，他們見了我，更是怕得不得了了。你要是真惹動了我的氣阿，哼！那我的氣才大吶！我能吹得滿天都是黑雲，把你臉密密地蒙起來，弄得你什麼都看不見。世界上本來是我的主人哩，你知道嗎？”

太陽說：“哈哈！你簡直糊塗極了，人人都管我叫老爺兒，世界上本來是我的主人哩，怎末會是你的主人吶？你想拿雲彩就蒙得住我的臉嗎？這簡直是不自量力的哩！那怎末做得到吶？我說老北阿，你這個傢伙阿你不過就是會吹罷了。你

1. 話助詞故事

北風跟太陽(圓語)
有一幫^音，北風及日頭兩
個人在 deq 相爭看是誰的
本事較大。

北風講：“我的本事甚大，
天腳下的物件無一項無驚
我。船若遇^意着我就會翻，厝
若遇^意着我就會坍，樹若遇^意
着我就會倒，什麼貓哪，狗
哪，花咯，草咯，伊們^{二合}若遇^意着我，
goqkat 驚到不^{會二合}講咧！汝若呼
我起性地阿！哼！我的性地
者是大咧！我會吹到滿天
gehx 是烏雲，將汝的面蓋^意到
密稠稠，變^亦到汝無看見
半項。天腳下本底是我做
主人，汝知影嗎？”

日頭講：“哈哈！汝真正糊
塗！逐個都叫我做日頭公。
天腳下本底是我做主人
按^音怎是汝做主人呢？汝想
用雲就會蓋^意我的的面嗎？這
者^音是不自量力！bbeq gam 有路
用呢？我講老^北阿，汝這個！
汝 gian da 會講大話 niahx 呢！汝

pak⁴ hoŋ⁴ kap⁴ lit⁴ t'au⁴

u⁴ tɕit⁴ paŋ⁴ || pak⁴ hoŋ⁴ kap⁴ lit⁴ t'au⁴ n⁴ŋ⁴
 ex⁴ laŋ⁴ tɕi⁴ te⁴ si⁴ tɕi⁴ k'ũ⁴ tɕi⁴ tsu⁴ ex⁴
 pu⁴ su⁴ k'a⁴ tu⁴ ||

pak⁴ hoŋ⁴ kɔŋ⁴ || gu⁴ ex⁴ pu⁴ su⁴ tɕi⁴ tu⁴ ||
 t'it⁴ k'a⁴ ex⁴ ex⁴ mit⁴ ki⁴ bo⁴ tɕi⁴ haŋ⁴ bo⁴ ki⁴
 gu⁴ || tsu⁴ nã⁴ tu⁴ tɕi⁴ gu⁴ tɕi⁴ ex⁴ pi⁴ŋ⁴ || ts'ũ⁴
 nã⁴ tu⁴ tɕi⁴ gu⁴ tɕi⁴ ex⁴ t'ap⁴ || tɕi⁴ nã⁴ tu⁴
 tɕi⁴ gu⁴ tɕi⁴ ex⁴ to⁴ || si⁴ mit⁴ ni⁴ũ⁴ nã⁴ || kau⁴
 la⁴ || hui⁴ la⁴ || ts'ox⁴ la⁴ || i⁴ nã⁴ tu⁴ tɕi⁴ gu⁴
 k'o⁴ k'a⁴ ki⁴ k'a⁴ bu⁴ kɔŋ⁴ lei⁴ || li⁴ nã⁴ ho⁴
 gu⁴ k'i⁴ si⁴ŋ⁴ tɕi⁴ a⁴ || he⁴ gu⁴ ex⁴ si⁴ŋ⁴ tɕi⁴
 tɕi⁴ si⁴ tu⁴ lei⁴ || gu⁴ ex⁴ ts'ei⁴ k'a⁴ mũ⁴ tɕi⁴
 ke⁴ ke⁴ si⁴ hũ⁴ || tɕi⁴ li⁴ ex⁴ bi⁴ k'am⁴ k'a⁴
 ba⁴ tɕi⁴ tɕi⁴ || pi⁴ laŋ⁴ k'a⁴ li⁴ bo⁴ k'ũ⁴ ki⁴
 pũ⁴ haŋ⁴ || t'it⁴ k'a⁴ ex⁴ pu⁴ tu⁴ si⁴ gu⁴ tsue⁴
 tsu⁴ laŋ⁴ || li⁴ tsai⁴ i⁴ ma⁴ ||

lit⁴ t'au⁴ kɔŋ⁴ | ha⁴ ha⁴ || li⁴ tɕi⁴ tɕi⁴ ho⁴
 to⁴ || tak⁴ ex⁴ to⁴ kio⁴ gu⁴ tsue⁴ lit⁴ t'au⁴ kɔŋ⁴ ||
 t'it⁴ k'a⁴ ex⁴ pu⁴ tu⁴ si⁴ gu⁴ tsue⁴ tsu⁴ laŋ⁴ ||
 an⁴ tsũ⁴ si⁴ li⁴ tsue⁴ tsu⁴ laŋ⁴ ni⁴ || li⁴ si⁴
 tɕi⁴ hũ⁴ tɕi⁴ ex⁴ k'am⁴ gu⁴ ex⁴ bi⁴ mũ⁴ || tse⁴
 tɕi⁴ si⁴ pu⁴ tsu⁴ li⁴ tɕi⁴ || be⁴ kan⁴ u⁴ lo⁴
 tɕi⁴ ni⁴ || gu⁴ kɔŋ⁴ la⁴ pak⁴ a⁴ || li⁴ tɕi⁴ kɔ⁴ ||
 li⁴ k'an⁴ ta⁴ ex⁴ kɔŋ⁴ tu⁴ u⁴ ni⁴ ni⁴ || li⁴

Bakhong garp Littaur

Wuh tzyit bang, Bakhong garp Littaur n'ngñ
er lang dyhdeq siotziñ kwaññ tzyih tzuui er
buunswuh kaq dwah.

Bakhong goong: "Ggoa er buunswuh tzyimdwah.
Tiñka erh er mitgyaññ bbo tzyit harnq bbo giañ
ggoa: tzuun nah duudyuq ggoa, tzyuh erh beeng, tzuuh
nah duudyuq ggoa, tzyuh erh tarp; tzyuh nah duudyuq
ggoa, tzyuh erh doo; siim-miq nñau nah, gao
lah, hue lah, tsoo lah, In nah duudyuq ggoa,
goqkat giañ gaq bweh goong leh. Lii nah horh
ggoa ku sienqderh ah, hañ! ggoa er sienqderh
tziasyih dwah leh. Ggoa erh tse gaq muañtiñ
geh x syih o-hwun, tziönq lii er bbinn kamm gaq
bbat tzyoux, biñlanq gaq lii bbo kwaññ-giññ
buaññharnq, tiñka erh buundoesyih ggoa tzuoh
tzuulang, lu tzai-eañ mah?"

Littaur goong: "Hax! Lii tzintziaññ hordor!
dark-er do gñoh ggoa tzuoh Littaurgong,
tiñka erh buundoesyih ggoa tzyuh tzuulang,
antzoon syih lu tzuoh tzuulang nñ" Lii syuññ
yenq hwun tzyuh erh kamm ggoa er bbinn mah? Tze
tzeasyih but tzuuh hanq hek, bbeqgaan wuh loh
yenq nñ" Ggoa goong, lao Bak ah! hi tziqqoo!
lu gianda erh goong dwah-weh mah x nñ! Lu

那兒有什麼真本事阿?”

北風說：“那末你听你的本事在那兒听?你也吹給我听听阿!”

太陽說：“我阿!我是不愛吹的。”

北風說：“是嗎，你不歡喜吹嗎?”

太陽說：“是的，我從來不吹的，我阿，我………………”

太陽就接着說他的本事。說着說着，北風又起來跟他打岔，他們倆就又是你一句我一句的吵了起來。正在吵得利害的時候兒，他們看見了一個走道兒的人，身上穿着一件棉袍子，頭上戴着一頂毡帽，一步一步地慢慢兒地走來。太陽說：“有了!咱們就這末着罷!你不是看見那個走道兒的人嗎?咱們看誰能夠先教這個人把帽子跟袍子脫下來阿，就算誰的本事大你說怎末阿?”

北風說：“哈哈!這還不容易嗎?那不用說就是我贏的咯!”

太陽說：“那末誰先起

那_意有什麼真本事?”

北風講:“你呢,你的本事在那裡_意?汝也講來我聽聽啊。”

日頭講:“我阿!我是不愛講大話的。”

北風講:“真實的?汝不愛講大話?”

日頭講:“真實的! 我們_{二合}永遠不會_意講大話。我阿!我-……………”

日頭接落去講伊的本事。正在講,北風又再起來及伊打岔。伊們_{二合}二個又再汝一句我一句爭來爭去, duu- aa 爭到怒衝衝的時陣_音, 看見一個行路的人。身軀穿一領棉袍, 頭殼戴一頂毡帽, 一步一步穩穩 aañ 行。日頭講:“有咯! 咱們_意就按恁_牛! 汝無看見那個行路的人麼? 看是誰會先使_意那個人將帽仔及袍脫起來, 就是大本事, 汝想怎樣?”

北風講:“哈哈! 這敢不容易! 不免講一定是我贏的。”

日頭講:“是誰任先起

kanv uq simv mīr tēimr punv suv

pakr hōngv kōngv || liv nīr || liv eiv punv suv tiq
tor lor || liv aḡ kōngv larai guav tiātr tiātr lei ||

litv t'auv kōngv || guav ar || guav siq mē ar
kōngv tūat vev eiv ||

pakr hōngv kōngv || tēiātr sitv eiv || liv mē ar
kōngv tūat vev ||

litv t'auv kōngv || tēiātr sitv eiv || guv iōngv ōanv
mē bat kōngv tūat vev || guv ar || guv ar.....||
litv t'auv tēiapv lokv kīk kōngv iiv eiv punv suv ||
tēik te'iv kōngv || pakr hōngv iuv ko'iv k'iv larai kapv
iv tāv ts'au || iiv n'ēv eiv iuv ko'iv liv tēitv kuv
guv tēitv kuv || tēiv larai tēiv k'iv || tur ar tēiv
ka'iv iuv tē'iangv tē'iangv eiv siq tsuv || k'ūāv kīk
tēitv eiv kīātr lov eiv lang || siqv k'uv tē'iōngv tēitv
nīāv mīv p'auv || t'auv k'akv tēiv tēitv tiōngv tēiv
bov tēitv pōv tēitv pōv ōv ōv āv kīā || litv t'auv
kōngv || uiv lai || lav tēiuv anr nīr sīr || liv bov k'ūāv
kīk hitv eiv kīātr lov eiv lang mī || kūāv tēiv tsuiv
eiv siqv hōv hitv eiv lang tēiōngv bov ar kapv p'auv
t'ēv k'iv larai || tēiuv siq tūat punv suv || liv sīv
tsāiv iūv ||

pakr hōngv kōngv || har har || tsev kāv mē iōngv iv
mē bīanv kōngv tēitv tiōngv siq guv iāv eiv ||

litv t'auv kōngv || tēiv tsuiv larai siqv k'iv

gaan wuh siim-miq tzin buunswuh ”

Bakhong goong, “Lui mih? Lu er buunswuh dyih doloo? Lu arh goong lai ggoa tiañx leh”.

Littaur goong, “Ggoa ah, Ggoa syih 'mrh ae goong dwah-weh er ”

Bakhong goong, “Tziañsyit-er? Lu 'mrh ae goong dwah-weh? ”

Littaur goong, “Tziañsyit-er, gguun eeng-oan 'mrh bbat goong dwah-weh. Ggoa ah, ggoa.....”
Littaur tziaplokkih goong ler buunswuh.
Tzi deq goong, Bakhong yow goq kulai garp I daañtsah. In n'ngih er yow goq lii tzyit guh, ggoa tzyit guh, tziñlai tziñkih. -- Duu-aa tziñ gaq luh tseangx er syi-tzwun, kwaññ-giññ tzyit er gyañloh er lang, smku tsieng tzyit neañ mipawr, taurkak diñ tzyitdeeng tziñ -bboh tzyitborhxv uunx añ gyañ. Littaur goong: “Wuh lah, laan tzyuh an-ni-siñ, lii bbo kwaññ -giññ hit er gyañloh er lang mih? Kwaññ tzyit-tzau erli siang borli hit er lang tziang bboh-aa garp pawr t'ng kulai, tzyuh syih dwah buunswuh. Lu syuññ tzae youññ ”

Bakhong goong: “Hax! Tze gaññ 'mrh yong-iññ! 'mrh bbean goong: tzyitdyenq syih ggoa yañ er.”

Littaur goong: “Tzyihzwue dayrsiang ku

頭兒啊！要是讓你先來罷，又太便宜了你；要是讓我先來罷，回來你輸了又要賴。”

北風說：“咳！你這末傻！這本來很容易辦的哩！只要兩個一塊兒起頭兒就行了，不是嗎？”

太陽說：“好罷，就這末樣罷！”

北風說：“預備好拉了阿！我等者你那哨阿！不要回頭輸了怪我不等你阿！你好了嗎？”

太陽說，“等一火兒，讓我暖一暖。”

北風說：“快點勒！快點勒！還等什麼末阿？好了沒有？”

太陽說：“好了你也好拉了阿？”

北風說：“我早好了。現在起頭兒拉了阿！（警告）起頭！（命令）”

他們倆就一個晒一個吹。北風仗着他會吹的本事，一吹吹得太陽被黑雲遮住了，再一吹把那個人的帽子吹到地下了。那個人剛剛追着了他的帽子，北風又一吹，把他的袍子的紐子又吹開了。北風看見了得

首，若讓汝在先，又再使汝太便宜，若使我先，少停汝輸咯，汝又要皮面。”

北風講：“咳！汝 hia 題！這不較快甚麼！若使兩個平平起首，就會使哩！着不？”

日頭講：“好！按恁好！”

北風講：“預備 gyih 好，我聽候汝！不可少停輸咯，講我無聽候汝。好咯麼？”

日頭講：“且聽候啊？聽候我少熱一下！”

北風講：“較緊啊！較緊啊！猶在聽候甚麼？好咯嗎？”

日頭講：“好咯！汝也好咯！麼？”

北風講：“我好老久咯現在起首咯！yih 咯！”

伊們合兩個就一個嘍，一個吹。北風當伊會吹的本事啊，吹到日頭被烏雲遮着。再一下吹，將那個人的帽仔吹在塗脚裏。那個人 duu-aa 在 deq 追伊的帽仔，北風又一下吹，將伊的袍的紐仔也吹落去咯。北風看了真正得

tɕ'iuŋ || nãɬ nĩũɬ livɬ taiɬ siŋɬɬ iuɬ ko'ɬ hɔɬ livɬ
t'aiɬ panɬ giɬ || nãɬ nĩũɬ guɔɬ taiɬ siŋɬ || k'a'ɬ
t'iŋɬ livɬ suɬ lai livɬ iuɬ ko'ɬ beɬ p'iarɬ biɬ ||

pakiɬ hɔɬɬ kɔɬɬ || haiɬ || livɬ hɔɬ kɔɬɬ || tseɬ mɬ
k'a'ɬ k'ɔaiɬ simɬ miɬ || nãɬ saɬɬ n'ŋɬ eɬ p'iarɬ p'iarɬ
k'iarɬ tɕ'iuŋ tɕiuɬ eɬ saɬ livɬ || tɕ'o'ɬ mɬ ||

litɬ t'auɬ kɔɬɬ || hɔɬ anɬ nĩɬ hɔɬ ||

pakiɬ hɔɬɬ kɔɬɬ || uɬ piɬ kiɬ hɔɬ || guɔɬ t'iŋɬ
haɬ livɬ || mɬ t'ŋɬ k'a'ɬ t'iŋɬ suɬ lai kɔɬɬ guɔɬ
boɬ t'iŋɬ haɬ livɬ || hɔɬ larɬ mɬ ||

litɬ t'auɬ kɔɬɬ || tɕ'iãɬ t'iŋɬ haɬ lei || t'iŋɬ
haɬ guɔɬ siaɬɬ liɬ tɕitɬ eɬ ||

pakiɬ hɔɬɬ kɔɬɬ || k'a'ɬ kinɬ lei || k'a'ɬ kinɬ lei ||
iaɬɬ tiɬ t'iŋɬ haɬ simɬ miɬ || hɔɬ lai miɬ ||

li'ɬ t'auɬ kɔɬɬ || hɔɬ lai || livɬ aɬ hɔɬ lai mɬ ||

pakiɬ hɔɬɬ kɔɬɬ || guɔɬ hɔɬ luɬ kuɬ lai || tɕiɬ
tsuɬ k'iarɬ tɕ'iuɬ lai || iɬ lai ||

i:ɬ n'ŋɬ eɬ tɕiuɬ tɕitɬ eɬ p'akiɬ || tɕitɬ eɬ
ts'ɛɬ || pakiɬ hɔɬɬ k'ɔɬ iɬ eɬ ts'ɛɬ eɬ puɬ suɬ ai ||
ts'ɛɬ ka'ɬ litɬ t'auɬ hɔɬ ɬ hɔɬ iɬ tɕ'o'ɬ || ko'ɬ
tɕitɬ eɬ ts'ɛɬ || tɕiŋɬ hitɬ eɬ laŋɬ eɬ boɬ aɬ ts'ɛɬ
tiɬ t'ɔɬ k'aɬ liɬ || hitɬ eɬ laŋɬ iuɬ anɬ tiɬ t'e'ɬ
ts'ɛɬ iɬ eɬ boɬ aɬ || pakiɬ hɔɬɬ iuɬ ko'ɬ tɕitɬ eɬ
ts'ɛɬ || tɕiŋɬ iɬ eɬ p'auɬ eɬ iuɬ aɬ iɬ ts'ɛɬ lɔkɬ
k'iɬ lai || pakiɬ hɔɬɬ k'ũãɬ iɬ ts'ɛɬ tɕiŋɬ tɕiŋɬ tɕiŋɬ

-tseou. Nah neouñ lu dayrsiang yow goq lii
tay barm-ggi. nah neouñ ggoa dayrsiang, kaqtyeng
lii su lah, lu yow goq bbeq pyibbinn."

Bakhong goong " Hay! Lii hea gornq! Tzay 'mrh
kaq kuay sum-miq! Nah sae n'ngli er byñx
kii-tseu, tzyuh erh sae lit. Dyoq 'mrh?"

Littaur goong " Hoo! An-m-hoo!"

Bakhong goong: " Wuhbyih gyih hoo! ggoa tienqhawr
lii. 'mrhtang kaqtyeng su lah goong ggoa
bbo tinqhawr lii. Hoo laq mih."

Littaur goong: "Tseañ tienqhawr leh. Tienqhawr
ggoa seau liat tzyit erh."

Bakhong goong: "Kaq-giin leh. Kaq-giin leh
Yau dyih tienqhawr sum-miq. Hoo lah mih?"

Littaur goong: "Hoo lah Lii arh hoo lah mah?"

Bakhong goong: "Ggoa hoo laogau lah. tzyittzwun
kii-tseu lah. yih lah."

In n'ngli er tzyuh tzyit er park, tzyit er
tse. Bakhong koh I erh tse er buunswuh ah,
tse gaq Littaur horh o-hwun lhiadyoq; goq
tzyit erh tse, tzieng lit er tang er bboh-aa, tse
dyih tor-ka lii. Hu er lang duu-aa dyihdeq
du I er bboh-aa. Bakhong yow goq tzyit erh
tse, tzieng ler pawr er leu-aa yah tse lokkili
lah. Bakhong kwaññ leau tzmtziaññ diek

意極了。他說“阿！好拉了阿！我贏拉了阿！這還用說嗎？我早料得到哩！我早知道我會贏的哩！”

太陽聽了好笑，他心裡想，他幾時贏了來着？他把那個人使雲彩蓋起來，他就算贏了，倒說。沒有的事！他就大聲兒說：“阿！你說什麼來阿？你說你贏拉了阿？你贏了嗎？你贏了我沒看見阿！沒看見不能算答的阿！”正在說着那個人已經把帽子又戴上了，把袍子又扣起來了北風看見了好不失望，連忙又使起大勁來拚命的吹。誰知道他吹得越利害，那個人就把袍子裹得越緊。把帽子拉得越下。到後來天上的雲也吹散了，太陽也出來了，那個人還是那樣子。

太陽看見了就說：“也？這個人的袍子跟帽子並沒有脫下來哩！你看，他的帽子勒，袍子勒，還是好好兒的穿着吶。那怎可能算你贏了吶？我告送了你罷，吹是沒有用的，這是要晒的哩！”說着他

決。伊講：“啊！好咯！不免講我贏咯！我早就料出，我知影我會贏的！”

日頭聽了好笑，伊心內想，伊底時贏？伊將那個人用剪蓋起來就號做贏咯麼？倒反講！無影無事蹟？伊就大聲講：“阿！汝講甚麼？汝講汝贏咯哩？汝贏咯麼？汝贏咯我格？無看見咧？無看見無算數！”
duu-aa在講，那個人已經將帽仔再戴起來將袍也紐起來。北風看見真正失望趕緊大力拚命吹。底知吹到愈利害，那個人將袍包到愈嚴；將帽仔愈揪愈落來。到了後來天頂的雲也吹散咯，日光也出來咯，那個人猶是按恁生計”

日頭看了就講：“hoq！這個人的袍及帽仔無脫起來！汝看伊的帽仔咯，袍咯，猶是穿到好端端咧！要怎麼算汝贏呢？我告汝講，吹是無路用的！猶是要壓 hoq！伊講了

kuat: || iŋ kəŋv || an || hoŋ la || mət brianv kəŋv guav
iā la || guav tsav tɕiut lraut ts'ut guav tsav
iāv guav et iā et ||

litu t'au i'iaŋ lraut hoŋ tɕ'au || i sim
la siū || i tɕi si iā || i tɕiŋ hit et laŋ
tɕŋ hun k'am k'ia la tɕiut hoŋ tsue iā la
mā || toŋ pɕiŋv kəŋv || mət iāv mət si tɕia'et || i tɕiut
tuat siāŋv kəŋv || a et || iŋv kəŋv simv mi'et || iŋv kəŋv
liŋv iā laŋ ne || liŋv iā laŋ mā || liŋv iā la guav
ko'et boŋ k'ūā kiŋ le || boŋ k'ūā kiŋ boŋ s'ŋv siaŋ ||
tuŋ av tɕi tɕi kəŋv || hit et laŋ iŋv k'iaŋv tɕiŋ
boŋ av ko'et tɕi k'ia laŋ || tɕiŋv pa'au aŋv liŋv k'ia
laŋ || pak: hoŋv k'ūā kiŋ tɕiŋv tɕiā kiŋ siŋv baŋv || k'ūā
kiŋv tuat laŋ p'iaŋv m'iaŋv ts'et || iŋv tsavv ts'et ka'et
liŋv liŋv haŋ || hit et laŋ tɕiŋv p'au paŋv ka'et
liŋv an || tɕiŋv boŋ av liŋv k'iaŋv liŋv lək laŋ ||
kaŋv ka'et au laŋ || iŋv tɕiŋv et hunv aŋv ts'et sūā
la || litu kəŋv aŋv ts'ut laŋ la || hit et laŋ
raut siŋv anv nŋv siŋv ||

litu t'au k'ūā lraut tɕiutv kəŋv || hoŋ || tɕiŋv et
laŋv et p'au kap boŋ av boŋ t'ŋv k'iaŋv laŋv hō ||
liŋv k'ūā || iŋv et boŋ av la || p'au la || raut siŋv
tɕ'iŋv ka'et hoŋv taŋv taŋv le || be'et tsāŋv iū s'ŋv
liŋv iā nŋv || guav ka liŋv kəŋv || ts'et siŋv boŋ lək
tɕŋv et || raut siŋv tɕi'et p'ak: et || iŋv kəŋv lraut

guat I goong " . ' ' ! Hoo lah. 'mrhbbear goong ggoa
vañ lah. Ggoa tzaatzyow haw tsut, ggoa tza
-eañ ggoa erh yañ er."

Littaur tianleau hoo-tyaw. I sen
lay syuññ, I dusyi yañ. I tzieng hit er lang
yenq hwun kamm kulai tzyow loh tziel. yañ laq
mih Doebecng-goong! 'mrh eañ mrh syihziao. I tzyow
dwahsiang goong. Ah! Lu goong sum-miq? Lu goong
hi yañ lah neh! Lu yañ lah' mih? Lu yañ lah ggoa
gorq bbo kwaññgiññ leh! Bbo kwaññgiññ bbo saqsyaw

Duu-aa tziat deq goong, hit er lang n-gieeng tzieng
bbol-aa, geq diti kulai, tzieng pawr arh ieu kulai.
Bakhong kwaññgiññ tziutziññ sit-bbany! Goangni
dwahlat bñññmaññ tse, dyi-tzai tse gaq
lun lhhayr, hit er lang tzieng pawr bau gaq
luu arn; tzieng bboh-aa lun kiu luu loklai
Gaw gaq awlai arh, tiñdeeng er hwun arh tse suaññ
lah. Litgong arh tsutlai lah. Hit er lang
yau syih an-ni-si.

Littaur kwaññleau tzyuh goong: "Hoh! Tziat er
lang er pawr garp bboh-aa bbo t'ng kulai hoññ!
Lii kwaññ, I er bboh-aa lah. pawr lah, yausyih
tsyeng gaq hoo dangx leh! bbeq tsaiñyññ s'ng
lii yañ neh? Ggoa gah lii goong, tse syih bbo loh
yenq er. yausyih dyoq park oh! "I goong leau

就熱熱兒的晒起來。

那走道兒的心裏想風末吹，太陽末晒，吹起來末，就冷得要死，晒起來末，又熱得要命。這天氣倒有點兒討厭吶！嘖！好熱！讓我看阿。我咋兒走了五十里地，今兒才走了三十里五十搭三十是八十，那末今天還得要走二十里地吶，這末熱法不脫怎能再走阿！可是回來傷了風？不要緊歐！我裏頭還穿着好幾層吶，不會傷風的。脫罷！

太陽看見了大高興。他說：“世，你看阿，還是我的本事罷？現在是你贏還是我贏？”

北風正在氣得像要瘋了似的，沒有法子出氣，忽然看見那個人從衣兜兒裡掏出一把扇子來遮着太陽的光，他就說：“太陽你小心着就是了，我下回還有打敗你的機會吶。這回本來應該是我贏答的阿，不過因為我大意了一點兒才輸答的阿。要是換個法子再比一回我就一定會贏了。你還來不來阿？”

就出力曬。

那個行路的心內想：風呢吹，日呢曬。吹呢，吹到寒到要死；曬呢，曬到熱到要死。這路天氣真正 lang gg'inn! 啊着音熱！我看 bbay 啊，我昨日行五十里，今仔日行三十里。五十又意三十是八十，今仔日猶着再行二十里，着音呢熱，無脫衫 bbcq gan 行會得去？不過，較停傷風啊？啊！無要緊！我內面猶穿幾若領啊。不會一下就傷風 orññl 脫起來，脫起來。

日頭看了真得決。伊講：“horl 汝看猶是我的本事 horñl 現在意是汝贏抑是我贏？”

北風 duu-aa 在氣到要起瘋意，無法可意出氣，忽然看見那個人對袋仔內擇一支扇出來遮日光，伊就講：“日頭！汝細膩阿就是！後帮我猶有打意敗汝的機會阿！這帮本底應該是我贏的，不過因為我太大意咯，所以才會輸汝！若是換別法再比一帮，我一定是贏的。要再不？”

tɕiu⁴⁴ ts'ut⁴⁴ lat⁴⁴ p'ak⁴⁴ ǁ

hit⁴⁴ ex⁴⁴ kiã⁴⁴ lo⁴⁴ ex⁴⁴ sim⁴⁴ lai⁴⁴ siũ⁴⁴ ǁ hɔŋ⁴⁴ ni⁴⁴
ts'et⁴⁴ ǁ lit⁴⁴ ni⁴⁴ p'ak⁴⁴ ǁ ts'et⁴⁴ ni⁴⁴ ts'et⁴⁴ ka'et⁴⁴ kũã⁴⁴ ka'et⁴⁴
be'⁴⁴ si⁴⁴ ǁ p'ak⁴⁴ ni⁴⁴ pak⁴⁴ ka'et⁴⁴ lua'⁴⁴ ka'et⁴⁴ be'⁴⁴ si⁴⁴ ǁ tɕin⁴⁴
lo⁴⁴ t'it⁴⁴ k'iu⁴⁴ tɕin⁴⁴ tɕiã⁴⁴ laŋ⁴⁴ gin⁴⁴ ǁ a⁴⁴ ǁ tɕiav⁴⁴ lua⁴⁴ ǁ
guav⁴⁴ k'ũã⁴⁴ bai⁴⁴ lei⁴⁴ ǁ guav⁴⁴ tsat⁴⁴ lit⁴⁴ kiã⁴⁴ guv⁴⁴ tsap⁴⁴
liv⁴⁴ ǁ kin⁴⁴ at⁴⁴ lit⁴⁴ kiã⁴⁴ sã⁴⁴ tsap⁴⁴ liv⁴⁴ ǁ guv⁴⁴ tsap⁴⁴ ko'et⁴⁴
sã⁴⁴ tsap⁴⁴ si⁴⁴ pue'⁴⁴ tsap⁴⁴ ǁ kin⁴⁴ at⁴⁴ lit⁴⁴ rauv⁴⁴ tɕo'⁴⁴ ko'et⁴⁴
kiã⁴⁴ li⁴⁴ tsap⁴⁴ liv⁴⁴ ǁ tɕiav⁴⁴ ni⁴⁴ lua⁴⁴ ǁ bo⁴⁴ t'ɕŋ⁴⁴ sã⁴⁴
be'⁴⁴ kan⁴⁴ kiã⁴⁴ ex⁴⁴ tɕok⁴⁴ ki⁴⁴ ǁ m⁴⁴ kor⁴⁴ k'at⁴⁴ t'ɕŋ⁴⁴
siŋ⁴⁴ hɔŋ⁴⁴ lei⁴⁴ ǁ a⁴⁴ ǁ bo⁴⁴ rauv⁴⁴ kin⁴⁴ ǁ guav⁴⁴ lai⁴⁴ bin⁴⁴
rauv⁴⁴ tɕ'ɕŋ⁴⁴ kuiv⁴⁴ nã⁴⁴ niã⁴⁴ lei⁴⁴ ǁ bu⁴⁴ tɕit⁴⁴ ex⁴⁴ tɕiu⁴⁴
siŋ⁴⁴ hɔŋ⁴⁴ ɔ⁴⁴ ǁ t'ɕŋ⁴⁴ k'iv⁴⁴ lai⁴⁴ ǁ t'ɕŋ⁴⁴ k'iv⁴⁴ lai⁴⁴ ǁ

lit⁴⁴ t'au⁴⁴ kũã⁴⁴ rauv⁴⁴ tɕin⁴⁴ tɕok⁴⁴ kuat⁴⁴ ǁ it⁴⁴
kɔŋ⁴⁴ ǁ hɔ⁴⁴ ǁ li⁴⁴ kũã⁴⁴ ǁ rauv⁴⁴ si⁴⁴ guav⁴⁴ ex⁴⁴ pũv⁴⁴ su⁴⁴
hɔ⁴⁴ ǁ tɕin⁴⁴ tsun⁴⁴ si⁴⁴ li⁴⁴ iã⁴⁴ ak⁴⁴ si⁴⁴ guav⁴⁴ iã⁴⁴ ǁ

pak⁴⁴ hɔŋ⁴⁴ tu⁴⁴ a⁴⁴ te'⁴⁴ k'iv⁴⁴ ka'et⁴⁴ be'⁴⁴ k'iv⁴⁴ siauv⁴⁴ ǁ
bo⁴⁴ huat⁴⁴ t'ang⁴⁴ ts'ut⁴⁴ k'iu⁴⁴ ǁ hut⁴⁴ lan⁴⁴ kũã⁴⁴ ki⁴⁴ hit⁴⁴
ex⁴⁴ laŋ⁴⁴ tui⁴⁴ te⁴⁴ av⁴⁴ lai⁴⁴ kɔa'⁴⁴ tɕit⁴⁴ ki⁴⁴ si⁴⁴ ts'ut⁴⁴
lai⁴⁴ lai⁴⁴ lit⁴⁴ kɔŋ⁴⁴ ǁ it⁴⁴ tɕiu⁴⁴ kɔŋ⁴⁴ ǁ lit⁴⁴ t'au⁴⁴ ǁ
li⁴⁴ sue⁴⁴ li⁴⁴ at⁴⁴ tɕiu⁴⁴ si⁴⁴ ǁ av⁴⁴ paŋ⁴⁴ guav⁴⁴ rauv⁴⁴ u⁴⁴
p'a'⁴⁴ pa⁴⁴ li⁴⁴ ex⁴⁴ ki⁴⁴ hũ⁴⁴ at⁴⁴ ǁ tɕin⁴⁴ paŋ⁴⁴ pũv⁴⁴ tũ⁴⁴
tɕŋ⁴⁴ kait⁴⁴ si⁴⁴ guav⁴⁴ iã⁴⁴ ex⁴⁴ ǁ pũ⁴⁴ kor⁴⁴ in⁴⁴ si⁴⁴ guav⁴⁴
t'au⁴⁴ tai⁴⁴ i⁴⁴ lai⁴⁴ ǁ sɔv⁴⁴ iv⁴⁴ tɕiav⁴⁴ ex⁴⁴ su⁴⁴ li⁴⁴ ǁ nã⁴⁴
si⁴⁴ ũã⁴⁴ pat⁴⁴ huat⁴⁴ ko'et⁴⁴ pin⁴⁴ tɕit⁴⁴ paŋ⁴⁴ ǁ guav⁴⁴ it⁴⁴
tɕŋ⁴⁴ si⁴⁴ iã⁴⁴ ex⁴⁴ ǁ be'⁴⁴ ko'et⁴⁴ m⁴⁴ ǁ

tzyow tsutjat park.

Hit er gyañloh er simlay syuññ. "Hong nih tse, hit nih park, tse mu, ts. gaq gwañ gaq bbeq su, park mu, ark gaq luat gaq bbeq su, tzt lo! tuñkhi tztzunt. lang-ggyum Ah! tzea luat ggoa kwaññ bay leh, ggoa tzarlhit gya ggorhtzarp lu gin aa hit gya sa tzarp lu, ggorhtzarp goq sañtzarp syih bweqtzarp, gin-aa hit yau dyoq goq gyañ lihtzarp lu tzeaniñ luat bbo t'nq sañ bbeqgan gyañ erñ diek kuh? 'mrñ go kaqtyeng sionghong leh? Ah! bbo eaugun. Ggoa laybbim yau tsieng guui nah nean leh, bvelñ tzyit erñ tzyow sionghong orññ. t'nq kulai, t'nq kulai."

Littaur kwaññ leau tzin diekkuat. I goong: "Hor! Liññ kwa yau syih ggoa er buun-swuh horñ? Tzyittzwun syih hi yañ, ark syih ggoa yañ?"

Bakhong duu-aa deq kuh gaq bbeq kiiseau, bbo-luat tang tsutkih. Hutlian kwaññgiññ hit er lang duy derh-aa lay giaq tzyit gi syiññ tsut-lai lha hitgong. I tzyuh goong: "Littaur! li suehlit aa tzyow-syih! Awrbang ggoa yau wuh paq bayr li er gih-welñ ah! Tzit bang buundoe ieng-gai syih ggoa yañ er. But goh inwulñ ggoa tay dayryih lah, soo-ii tzia erñ su lu. Nahsyih waññ bathuat goq bii tzyit bang, ggoa yitdyeng yañ er. Bbeq goq 'mrñ?"

II. 龍眼乾歌

趙元任先生製譜

(為省符號起見下面所寫比實在音高高半音。
一字雙音者都是滑音。全歌時間53秒。)

龍眼乾，正月半；人點燈，你來看。看什麼？
看新娘。新娘高也低？娶婦拜老父。老父無穿褲，
娶婦拜兄嫂。兄嫂無穿裙，娶婦拜龍船。
龍船浮浮飛，娶婦拜茶鍋。茶鍋冲冲⁽¹⁾滾，
肉炒筍。筍給死查某鬼仔⁽²⁾拈一塊。
吃幹麼？吃要作月內⁽³⁾。月內生什麼？
生家賊⁽⁴⁾。抱出來，抱入去，總不會活。
斗米，一斗粟，救到活活活。

(1) 土字作“岩岩”。

(2) “查某鬼仔”乃廈門對女子妒嫉之稱謂。

(3) 月內”指產婦分娩後之一月言。通常在此月中日日須服補品，謂之“做月內”。

(4) ga tsuag 即油蟲之土名林居謂或即家賊之轉音。粵語謂之Ka tsa土字寫做白甲。

(5) 此歌通行於廈門。

liōŋ ɣiōŋ kũā kua
 liōŋ ɣiōŋ kũā || tɕiāŋ ge' t pūi
 laŋ tiam tōŋ || li la k'ũā ||
 k'ũā sin mi t || k'ũā sin niū ||
 sin niū kũā la ket || ts'ua bōt paŋ laŋ pe ||
 laŋ pe bōt tɕiōŋ o || ts'ua bōt paŋ hiāŋ soŋ ||
 hiāŋ soŋ bōt tɕiōŋ kũā || ts'ua bōt paŋ liōŋ tsun ||
 liōŋ tsun p u t p' u t pe || ts'ua bōt paŋ teŋ eŋ ||
 teŋ eŋ tɕiāŋ tɕiāŋ kũā || ba' t ts'aŋ sun ||
 sun bōt sin tsat bōt kũā an niŋ tɕit te ||
 tɕiā' t be' t laŋ || tɕiā' t be' tsuā ge' t laŋ ||
 ge' t laŋ sin sin mi t || sin kaŋ tsuā ||
 p' o t ts' u t laŋ || p' o t lip k' iŋ || tsōŋ bueŋ uā' ||
 tɕit taŋ biŋ || tɕit taŋ tsiāŋ || kũā ka' t uā' t uā' t uā' ||

Lieng ggeeng guaŋ gua

Lieng ggeeng guaŋ, tziāŋ ggeq buaŋ;
 Lang deam dieng, li lai kuaŋ.
 Kuaŋ sin-miq? Kuaŋ sin-mouŋ;
 sin-niouŋ gwaiŋ ea gerh, tsuah bboh bay laoberh.
 Laoperh bbo tsyeng oo, tsuah bboh bay hiaŋ soo.
 Hiaŋ sôo bbô tsyeng gwun, tsuah bboh bay lieng tzwun.
 Lieng tzwun pux be, tsuah bboh day der e
 Der e tsyanqx guun, bbaq tsaa suun.
 Suun horh sin ttabbooguui-aa niŋ tzyit derh.
 tzyaq bbeq dayr? tzyaq bbeq tzueh ggeq lay.
 Ggeq lay siŋ siim-miq? siŋ gatzwaq.
 Porh tsut lai, porh lip kih; tsoong bweh waq.
 Tzyit dao bbn, tzyit dao tsiek, grow gaq waqxx.

Ⅱ. 草蜢公歌

(全歌時間 46 秒)



草蜢公⁽¹⁾，喜⁽²⁾飼牛。牛那⁽³⁾去？牛賣銀。銀那去？
 銀娶婦。婦那去？婦主張。孫那去？孫趕鴨。
 鴨那去？鴨生卵。卵那去？卵請客。客那去？
 客放尿。尿那去？尿沃花。花那去？花結子。
 子那去？子榨油。油那去？油煎火。
 火那去？火給⁽⁴⁾老嫗婆仔吃煙。剗剗熄。

- (1) “草蜢公”蟻喻也。
- (2) “喜”音 ggan 此係訓讀。
- (3) “那”即“那裏”音轉為 do 改或寫作“多”。
- (4) “給”音 horh 亦係訓讀，或以“護”字擬其音者非。
- (5) 此歌通行於廈門晉江同安。

ts'au, me' k'ia kua

ts'au	me' k'ia	qau	t'ia	gua
gua	tonr k'ia	gua	bue	gun
gun	tonr k'ia	gun	ts'au	ba
ba	tonr k'ia	ba	si	sun
sun	tonr k'ia	sun	kua	a'
a'	tonr k'ia	a'	si	n'ia
n'ia	tonr k'ia	n'ia	t'ia	k'ia
k'ia	tonr k'ia	k'ia	pa	lio
lio	tonr k'ia	lio	ak	hue
hue	tonr k'ia	hue	ket	t'ia
t'ia	tonr k'ia	t'ia	k'ia	ia
ia	tonr k'ia	ia	tra	he

hev tonr k'ia || hev horh laoz t'ia bor aa t'ia'ia hun tu' tu' sita ||

Tsao meq gong gua

Tsao-meq		gong,	ggau	tsyih	ggu
Ggu	tóó	kih'	Ggu	bweh	ggun.
Ggun	tóó	kih'	Ggun	tswa	bbolh.
Bbolh	tóó	kih'	Bbolh	siñ	sun.
Sun	tóó	kih'	Sun	goan	aq
Aq	tóó	kih'	Aq	siñ	n'nq.
N'nq	tóó	kih'	n'nq	tseañ	keq.
Keq	tóó	kih'	Keq	banq	lióh.
Lióh	tóó	kih'	Lioh	ak	hue.
Hue	tóó	kih'	Hue	giet	tzi.
Tzi	tóó	kih'	Tzi	kweq	you.
You	tóó	kih'	You	deam	hee.

Hee too kih' Hee horh lao tzum bor aa tzyaq hun d~~wa~~qx sit.

V. 阿達子歌
(全歌時間45秒)



阿達子⁽¹⁾, 做人新婦有道理。 宴宴因, 早早起。

起來梳頭 抹粉點胭脂。 落灶腳⁽²⁾, 洗碗筴。

上大廳, 拭⁽³⁾桌椅。 入房內, 做針黹。

o loo⁽⁴⁾兄; o loo弟; o loo丈夫 好八字⁽⁵⁾;

o loo家官⁽⁶⁾ 好家世; o loo父母 好教示。

(1) "阿達子"為一種植物之子,產於瓜哇,可作蜜餞食品。

(2) "灶腳"即廁所。

(3) "拭"讀若 liou 乃用水擦抹之意與拂拭異。

(4) O loo 讚美也。

(5) "好八字"即"好命運"。

(6) "家官"即翁姑。

(7) 此歌通行於泉州廈門,舊句或用"所有枝,屏有子"。

a' fat' t'ei' kua'

a' fat' t'ei' || tsue' la' sin' pu' u' to' li' ||
 an' an' k'ua' || tsue' tsue' k'ui' ||
 k'ui' lai' su' t'au' bua' hui' tiam' ian' t'ei' ||
 lo' tsau' k'ui' || sue' ũ' t'ui' ||
 t'ui' tu' t'ia' || liue' to' i' ||
 lip' pa' lai' || tsue' t'iam' t'ei' ||
 o' lo' hia' || o' lo' t'ui' ||
 o' lo' t'ui' hu' hui' pue' li' ||
 o' lo' ke' k'ui' hui' ke' si' ||
 o' lo' pe' bu' hui' ka' si'

A dat tzii gua

A dat tzii, tzueh lang sinpuh wuh dorchii.
 amx kun, tzaax kii.
 Kii lai sua taur bbuaq huun deam iantzii.
 Loq tzawka, soe oan dyih;
 tzyouññ dwah tiañ, liou doq ii;
 Lip barnq lay, tzueh tziamtzii.
 O-loo hiañ; o-loo dyih;
 o-loo dyoqlu too bueqlu;
 o-loo geguañ too gesih;
 o-loo berh bbau too gah silu

Ⅱ. 老鼠乾歌 (全歌時間34秒)

老鼠乾，牽牛牽馬上大山。大山無馬草，
牽去老嫗婆仔⁽¹⁾門腳口。觸一下，痛痛痛，
投⁽²⁾蚶鏡⁽³⁾。蚶鏡去賣蚶，投嫗婆。
嫗婆去作客，投大伯⁽⁴⁾。大伯賣粗紙，
投來投去投着我；害我心肝攢攢跳⁽⁵⁾。

(1)“老嫗婆”即老太婆。

(2)“投”音訴也。

(3)“蚶鏡”即用蚶殼磨成半透明條以代玻璃者，與江浙所用之“明瓦”相似。

(4)“大伯”夫兄也。

(5)“攢攢跳”或作“攢攢跳”。此句以下或為“翻母攢翻母，翻母跳落井，井烏烏，攢攢跳”，是姑婆上壁，跳落來，跳到赤赤赤。

(6)此歌通行於同安廈門。

nraov ts'uv kũān kuān

nraov ts'uv kũān [k'ant' qu k'ant' be' t'ũān tũān sũān]
 tũān sũān boz be' ts'auv [kant' k'ũān hox tũān t'ũān t'ũān k'ant' k'at']
 tak' t'ũān e' t'ũān t'ũān t'ũān [ta' t'ũān k'ũān]
 or k'ũān k'ũān bue' or [ta' t'ũān t'ũān t'ũān]
 t'ũān po' k'ũān tsue' k'ũān [ta' t'ũān t'ũān pe']
 t'ũān pe' bue' ts'ũān tsue' [ta' t'ũān t'ũān k'ũān t'ũān t'ũān]
 ha' t'ũān sim' kũān p'ũān p'ũān t'ũān t'ũān t'ũān]

Neau tsuu guaṅ gua

Neau tsuu guaṅ, kan ggu kan bue' tzyon' dwah sua
 Dwah suaṅ bbo bue' tsau, kan kih lao tzyon' ah m'ing ka k'o
 Dak tzyit erh, teaṅxx daur or ggaṅ.
 Or ggaṅ kih bbueh or, daur dwah beq
 Dwah beq bbueh tso tsoa, daur lai daur k' daur dyon ggo
 Hayr ggoa sim ggaṅ pokx tioh

附 錄

周辨明先生所記之廈門音

轉錄萬國語言學會出版之 *Le Maître Phonétique* 第三輯第三十冊

(一九二〇年四月至六月) 三十八至四十頁

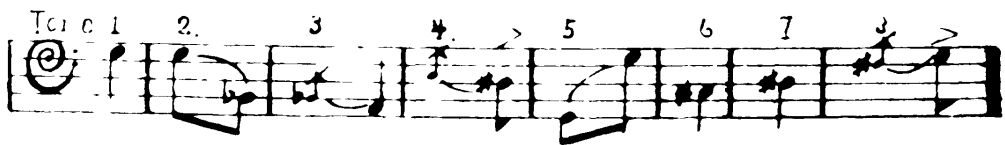
Version of "the north wind and the sun" in the pronunciation
of Bien-ming Chiu [tsiu² tən² bɿŋ] of Amoy [e'm]

transcribed by Bien-ming Chiu

[Final p, t, k, ɛ, are pronounced without explosion t is dental. An ə glide is heard between i and a final k or ŋ and between u and a final t, thus the syllables hik, tshŋ, tut sound like hiək, tshiəŋ, tuət. ɛ, as in tiep, hien, appears to be a member of the a-phoneme, it is near in quality to the English æ. When a is followed by ɛ, it has a value approaching the English ʌ. When a syllabic ŋ is preceded by a consonant, an extremely short ə is generally instead before it, thus the syllable kŋ, thŋ, nŋ might be written kəŋ, thəŋ, nəŋ.

Vowels and diphthongs are always nasalized when a nasal consonant preceeds. In a broad transcription the nasal mark could be omitted in such words.

According to the original classification there are eight tones. Their approximate values for a man's voices may be shown in musical notation thus:

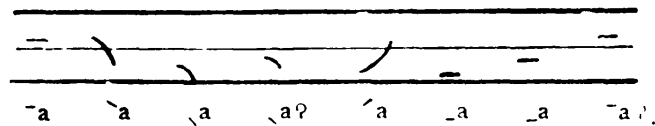


Tones 1, 2, 3, 5, 7 may be represented in phonetic transcriptions of followings: \bar{a} , $\backslash a$, $\downarrow a$, $\uparrow a$, $_a$. These are really the principal member of five tonemes. Tone 6 ($_a$) is a subscribed member of tone, 7 ($_a$), and is a trifle lower in pitch and short in quantity than latter.

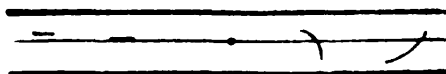
Tones 4 and 8 are "short" tones. They are only used in syllables ending in a stop p, t, k, ϕ , the value of which are very short. They may be regarded as special members of tonemes 3 and 1 respectively, and they are accordingly written here with the marks \downarrow and \downarrow .

In connected special syllables governed by somewhat complicated laws. The following transcription represents the tones as actually shifted in connected speech. In every group of syllables there is one with a "tone-accent", that is to say retaining its normal tone value. This printed is thick type. Observations made on tone-accents serve as the basis for a theory of "tone-syntax".

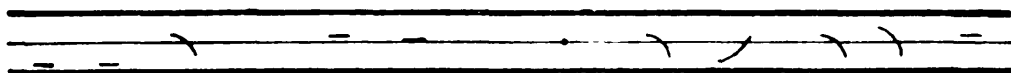
To make the values of the tones quite clear, the text is accompanied by a staff-notation of the tones. The normal values of the tones may be represented in staff-notation thus:



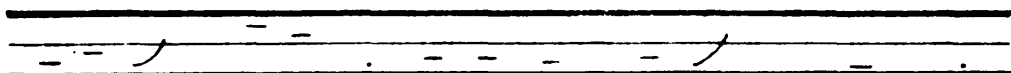
When a tone is marked by a dot in the staff-notation, it means that the syllable is very short.



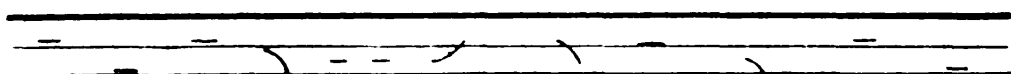
-pak-hoŋ -kap`thai`ioŋ



-u-tsit`pai -pak-hoŋ -kap`thai`ioŋ `te`tau-pun



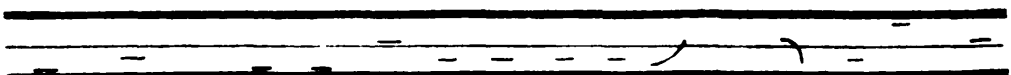
-su_e`si, -tu-a-tsit_e-kiã-lo_e`laŋ, tshiq-tsit



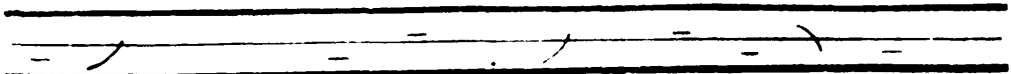
-niã-kau-tut`-tut_e-mĩ`hiu, `tui-hia ,ke. -in tsiu



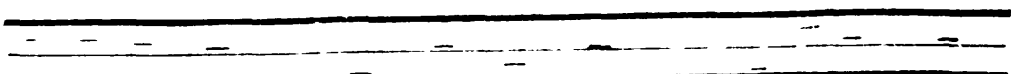
-su`niũ `koŋ: "lan-loŋ-m-bien`tsĩ. nã-sai`khoã



-tsi-teui -oe-ho-hit_e-kiã-lo_e`laŋ `thŋ-i-hit-niã



-mĩ`hiu -tsiu-tsai-to-tsit`e -pun-su`kha-toa".



-so-i-pak-hoŋ -tsiu-khi-hoŋ`thai. m-xi-i -hoŋ

-ko-dzu\thau, -kiā-lo -e 'lan\ -mī'hiu -kŋ-dzu'an.

'kau'be -pak-hŋ -bo-i\hoat, tsiu'paŋ-he\te.

'ko-tiep-a'ku, thai'ion\ tsiu-tshut-hien, 'si\koe

-un-un-a-phak. -kiā-lo-e'lan\ -liam-pī\ -dzoa-ka?

'toŋ-boe 'tiau, -mī'hiu tsiu'thŋ\ŋ\khi\lai.

'tui-an-nī-pak-hŋ\ -dzin-su, -haŋ\hok'thai'ion\

-pun-su\ 'kha-toa.

vii. 廈門音與十五音及廣韵比較表

這個表是全部音系材料的總彙。表裏所收的四千六百十六字是參酌十五音即我用 Farley 及 Gamall 字典所有的字表，除去僻字以外，每聲母的每等每呼各取一兩個字作代表；因為本篇研究以音為主，所以這表裏所收的字只求音類的大體完備，而不管字彙是否充實。表裏字雖以「爲經」以聲爲緯的一方面，所包含的條件有三：(1) 十五音的聲類韻等，(2) 十五音韻母的攝，(3) 廣韵韻目等呼七項。聲一方面所包含的條件有廈門音的聲類聲值，十五音聲母，廣韵聲母四項。關於等呼的分列大體以韻鏡爲準，因為這個表是綜合聲韻的總表，所以凡是受莊組跟五類聲母的影響而分等的這裏也一律分列，跟第五章專爲比較韻母分合的辦法不同。廈門聲類跟廣韵聲類的分合雖然不像韻母的攝那樣複雜，可是也不十分簡單。若按分別韻母的行列排列起來不單所費的空間更多，而且實際上也沒有方法印刷，所以現在祇能在第九十八頁的表首列出各聲母裏最常見的古聲類以數字註明次序，表內祇有不常見的古聲類是在例字的左端用小字標明聲目，其餘的完全用小數字替代。至於表裏所用的記號：凡是話音在字下加一橫線；由十五音的字音變成廈門話音的在字下加一號；由十五音的話音變成廈門字音的在字下加一號；在廣韵算寄韻的字旁加一圓（○）；在十五音算寄韻的字旁加一點（·），在廣韵跟十五音都算寄韻的字加一號。此外，「是訓讀或與音理較遠的記號，「是例字見於廈門音近字典或十五音但未經發音者承認的記號（「是例字祇見於十五音本表附存

其位的記號。還有舒聲om的跟促聲op uak兩韵在音系的各種表裏本來都沒有列進去,但是按廣韵或十五音的系統,在總表裏似乎還有附存的必要。所以這裏仍然把牠們列入表中而在韵類韵值的外邊各加括弧以示區別。

廈 門 音
與 十 五 音 及 廣 韻
比 較 表

廈門音與十五音及廣韻母比較表

[illegible]

[illegible]

韻 類			a						ia				
韻 值			a						ia				
調 類			陽 去 1						陰 平 7				
十五音韻母			嘉 _上		膠 _歌				迦 _歌				迦 _歌
韻 攝			假	果	蟹	效	宕 _入		假	果	止	假	
廣 韻 韻 目			馬	果	蟹	效	巧	鐸	麻	戈	支	廢	
等 呼			開四	合-	開-	開-	開-	開-	開-	開四	合-	開-	開-
b	p	邊		⁵ 爸	² 罷								
p	p'	頗				² 飽	² 庖						
bb	b	門											
m	m												
d	t	地							⁴ 爹				
t	t'	他											
n	n	柳											
l	l												
g	k	求				⁴ 敲		迦			² 奇		
k	k'	去											
gR	q	語											
nR	ŋ												
ŋ	ʔ, 0	英	⁵ 也										
h	h	喜									靴		
tz	ts tɕ	曾					² 昨		⁴ 遮	² 過	咳		
ts	ts' tɕ'	出							車				
s	s	時							除舍				⁷ 蚊
dz	dz	入							處				

韻 類			1b											
韻 值			1a											
調 類			陽平1			上V			陰去」			陽去1		
十五音韻母			迎 _初			迎 _初			迎 _等			迎 _等		
韻 攝			假	止		假	假		止	假	止		假	止
廣 韻 韻 目			麻	支		馬	禡		真	禡	支		紙	
等 呼			開四	開一	開四	開四	開三	開四	開二	開三	開四	開三	開三	開三
b	p	邊												
p	p'	頗												
bb	b	門						也						
m	m													
d	t	地												
t	t'	他												
n	n	柳												
l	l'													
g	k	求			岐				寄			嶺		
k	k'	去			騎									
gg	g	語												
ng	ŋ													
l'	ʔ, ɔ	英	柳耶					也野				夜		
h	h	喜												噪
tz	ts ts'	曾					者	姐	茄托	借		藉謝		
ts	ts' ts''	出	斜				哆							
s	s	時	斜邪				捨	寫	叔舍	卸		射爵	謝	
dz	dz	入					惹							

韻			類		ua																			
韻			值		ua																			
調			類		陰平						陽平						上V							
十五音韻母					瓜						瓜						瓜							
韻			攝		假		果		過		蟹		假		果		假		果					
廣韻			韻目		麻		戈		歌		模		佳		麻		戈		歌		馬		寄	
等			呼		合=		開=		合		開=		合=		開=		合=		開=		合=		開=	
b	p	邊																						
p	p'	頗																						
bb	b	門																						
m	m																							
d	t	地																						
t	t'	他																						
n	n	柳																						
l	l																							
g	k	求		瓜		過		歌																
k	k'	去		誇					考															
gg	q	語																						
ng	ŋ																							
□	ʔ, 0	英		哇					娃	蛙					瓦									
h	h	喜		花									華					踝						
ʃz	ʃs ʃc	售																						
ts	ʈs ʈc	出		髮																				
s	s	時		沙	齒															耍				
dz	dz	人																						

韻	類	ue					c				
聲	值	ua					o				
韻	類	陽去					陰平				
韻	母	瓜					活				
韻	攝	遇	蟹			效	遇			流	
韻	韻	遇	泰	卦	夬	号	模	魚	虞	候	尤
等	等	合	合	開	合	合	開	合	合	開	開
1	f	邊					晴				
2	f	頗					片		李		
3	b	門									
4	m	門									
5		地		入			新				
6		他								俞	
7		柳									
8		水		笠			古孤 枯			初清	
9	k	去					登呼				
10		語	外								
11		英					烏			詔	
12	h	喜		畫	鈔		呼				
13		曾					相祖	粗	葛	嗽	那
14		中					廉	初			
15		人					蘇味	疏模		坡	

[illegible]

韻		類	6											
韻		值												
調		類	陽平		EN						陰去			
十五音韻母			高 _重		高 _輕						高 _中			
韻		攝	效	遇	果		效		流	果		效	遇	
廣韻韻目			豪	虞	東	咍	佳	灰	支	微	支	咍	微	
等		呼	開	合	台	開	閉	閉	閉	閉	閉	閉	閉	
b	p	邊					保齊			清殺		報		
P	p'	頗			顧疎					破				
bb	b	門		無					母					
m	m													
d	t	地	桃陶		原	堅	馬倒					到側		
t	t'	他	桃		妥		討			唾		套		
n	n	柳												
l	l		勞牢株				老惱	嫩*						
k	k	求			果		桑鴿			過	角	告		
k	k'	去				可舒	考拷			課		靠詰		
KK	g	語	遂											
KK	ŋ											奧		
[]	?, O	英	蟻				襖							
h	hi	喜	亨夥				姪							
tz	iS' iS'	曾	槽			左	早棗			牲	估做	憲		
ts	iS' iC'	出					草				話	擇	錯	
s	s	時			鐵		嫂					躁	燥	
dz	dz	入												

[illegible]

類		類												
論		值												
調		類	陰 平											
子		韻母	精				知				嘉		曾	
附		攝	此				入				段	蟹	止	半
廣		韻目	佳	月	齊	灰	屑	咍	灰	麻	凡	支	歌	
等		呼	開	閉	閉	合	開	閉	第一	合	開	合	合	開
b	p	邊												
p	p'	頗												
t	t'	門												
m	m													
d	t	地		低堤										
t	t'	他		祗		非			台	但				
n	n	柳												
		求	街	雞						知	助			
		去		筆		莊	座							未
u	u	許												
u	u													
u	u	笑												銀
u	u	喜		臨							座			
u	u	曾		鐘	第		第							
u	u	出		妻						美		次		
u	u	時								美				

類
值
類

陰平

陽平

音韻母

居

規

情

仙

嘉

僧

韻

聲

強

止

蟹

求

寺

侶

星

韻

灰

齊

齊

微

齊

求

寺

箇

侶

灰

韻

合

開

合

合

開

開

求

求

寺

合

開

開

合

邊

退

起

起

頓

通

通

通

通

通

通

通

通

通

通

通

通

通

涼

涼

涼

涼

涼

涼

片

片

片

倪

牙

牙

牙

韻類			e									
韻值			e									
調類			陽平					上V				
十五音韻母			檜 _平		居 _平	廉	楷 _平	仰 _平		嘉 _平		
韻攝			止	果	止	止	蟹	山	假	山	假	
廣韻韻目			支	戈	支	支	齊	霽	蟹	蟹	馬	
等呼			合二	開三	合一	開三	開四	開四	合	開	開四	合一
b	p	邊										把
p	p'	頗		皮		皮						
bb	b	門			塵	塵						馬
m	m											
d	t	地						短		短		
t	t'	他					體					
n	n	柳										
l	l				瑞	瑞	禮					
g	k	求										假
k	k'	去					啟					
gg	g	語						既				
ng	ŋ											
□	□, □	英										
h	h	喜		把								
tz	ts tɕ	曾								姐		
ts	ts' tɕ'	出	莖									
s	s	時	垂				洗					
dz	dz	入							卷			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

韻			類		ue											
韻			值		ue											
調			類		EN		陰 陽									
十五音韻母			檔	居	檣					檣	弄	高				
韻			攝	雙	過	雙		止	雙		雙	雙	果			
廣 韻 韻 目			齊	語	泰	隊	至	祭		廣	怪	霽	蘭			
等			呼	開	合	合	合	合	合	合	開	開	開			
b	p	邊			貝	輩	背									
p	p'	頗				配										
bb	b	門														
rr	m															
u	i	塊	底	貯		對										
i	i'	他	體			退					替					
n	n	欄														
l	l															
g	k	求			繪	會				齊		怪				
k	k'	丟									瑟					
c	j	語														
	q															
va	va	六			就					概						
h	h	寫				誨				廢						
s	s	目			也			整								
ic	ic															
u	u	洗						訖	訖			細				

[illegible]

韻類			i											
韻值			i											
調類			陽平 ¹										上V	
十五音韻母			居 _其										居 _己	
韻攝			止						蟹		遇		止	
廣韻韻目			脂			之		微		咍	齊	魚	紙	
等呼			併	開四	合四	開三	閉四	開三	合三	開一	開四	合三	開三	開一
b	p	邊		¹ 毘							² 聾		¹ 彼	
p	p'	頗												
bb	b	門	¹ 眉楮					² 微					¹ 靡	¹ 弭
m	m													
d	t	地	⁵ 連			¹ 持							¹ 旁	
t	t'	他								¹ 苦			¹ 視	
n	n	柳												
l	l		¹ 莉			¹ 麓							¹ 邏	
g	k	求	² 祁耆			¹ 其旗		¹ 祈						
k	k'	去				¹ 然							¹ 綺	¹ 企
gg	q	語				¹ 疑							¹ 蟻	
ng	ŋ													
□	q, o	英		¹ 娛夷	¹ 維惟		¹ 怡怡						¹ 倚倚	
h	h	喜										¹ 魚		
tz	ts tɕ	曾				¹ 持	¹ 趨						¹ 紙只	¹ 紫
ts	ts' tɕ'	出											¹ 侈	
s	s	時				¹ 時	¹ 辭							
dz	dʒ	入				¹ 而							¹ 爾	

韻	類												
韻	值												
調	類	上V								陰去J			
十五百韵母		居乙						稽改	皆改	居記			
韻	攝	止				蟹	假	止		止			
廣	韻	韻	付	旨	止	尾	齊	為	旨	真	支	至	
等	呼	開一	開四	開三	開四	開一	開四	開三	開三	開一	開四	開三	開二
b	p	邊		比							臂		秘
f	p'	頗	席郵								臂		
bl	h	門	美				米						
m	m												
d	t	地	砥				邸抵			智真			致
t	t'	他		恥						翅			實
n	n	柳											
l	:		廉	里理									
g	k	求	凡指	紀紀		幾				寄	羈	冀	
k	k'	去		起齒		豈						器	
gk	q	語		擬									
qk	q'												
ɕ	ɕ, ɕ'	英			ɕ								懿
h	h	喜		喜						戲			
tz	ts, ts'	曾	旨指	珍	止			這				至質	
ts	ts', ts''	出		齒						刺翅			
s	s	時	笑	始					屏	施			
ɕz	dz	人		耳	曉								

[illegible]

韻	類
韻	值
調	類
十五音韻母	
能攝	止
廣韻韻目	支 紙 脂 之 灰 皆 統 真 眞
等呼	合三 合四 合三 合三 合四 開四 合 合二 合三 合四 合三 合四
i p 邊	
e f 頗	
ot t 門	
m m 地	
a i 他	
l k 柳	
k 米	
k 去	
語	
喜	
曾	
出	

[illegible]

[illegible]

韻 類		上											
韻 值		上											
調 類		陽平 ¹						上 ¹					
十五音韻母		解 ¹	居 ¹					活 ¹	解 ¹				
韻 攝		效	遇					遇	遇			流	止
廣 韻 韻 目		有	魚			虞		模	姥	語	虞	有	紙
等 呼		開	合 ¹	合 ²	合 ³	合 ²	合 ³	合 ¹	合 ¹	合 ²	合 ²	開 ¹	開 ²
b	p	邊	包					葡			斧		
p	p'	頗											
bb	b	門									武 ¹ 奔 ¹		
m	m										模		
d	t	地			除								
t	t'	他	動 ¹										
n	n	柳											
l	l							濾		汝			
g	k	求		渠		樹						久	
k	k'	去											
gg	g	語				愚 ¹ 娛				語			
ng	ŋ												
□	□, ○	英			余 ¹ 與	愉		鄒		羽 ¹ 雨			
h	h	喜		魚 ¹ 漁						府 ¹ 撫			
tz	ts ¹ tɕ ¹	曾		精						主 ¹			
ts	ts' tɕ'	出			徐								此
s	s	時											
dz	dʒ	人		如		儒 ¹ 愉				到 ¹			

韻 類			u											
韻 值			u											
調 類			上 V								陰 去			
十五音韻母			船 _人				居 _己			高 _高	船 _己			
韻 攝			止		蟹	遇		止	流	遇				
廣 韻 韻 目			旨	止		養	語	虞		紙	厚	暮	御	遇
等 呼			開四	開一	清四	開四	合三	合三	合四	開四	開一	合	合	合
b	p	邊												
p	p'	頗												
bb	b	門								母梅				
m	m													
d	t	地				抵	野							注
t	t'	他												
n	n	柳												
l	l						旅 _女 汝	樓						
g	k	求					舉							
k	k'	去											去	
gR	g	語					語							
ng	ŋ													
□	?, O	英						羽				污		
h	h	喜					許	煦						付赴
tz	ts tɕ	曾			子		養 _精							注 _精
ts	ts' tɕ'	出					處 _鼠	取				厝		
s	s	時	死	史使			暑			徒 _鹽				
dz	dz	入					汝	乳 _愈						

[illegible]

[illegible]

韻 類			u					iou							
韻 值			u					iu							
調 類			陽去 1					陰平 7				陽平 1			
十五音韻母			居 1					4 ₄			交 2		4 ₄		
韻 攝			遇			止		流		遇		流		流	
廣 韻 韻 目			語	遇		虞	志	尤		幽	虞	侯	元		
等 呼			合四	合二	合四	合二	開四	開二	開四	開二	合二	開一	開二	開四	
b	p	邊													
p	p'	頗													
bb	b	門													
m	m														
d	t	地							去 ⁰					稠壽	
t	t'	他						抽 ⁰							
n	n	柳													
l	l							抽 ⁰						留流	
g	k	求		具 ²				4 ¹						求仇	
k	k'	去		懼 ²					丘鳩 ²					球	
gg	g	語		遇 ²											
ng	ŋ														
□	?, O	英		茅 ²				憂優 ²		幽 ²		溫臨 ²	尤郵 ²	幽 ²	
h	h	喜						休 ²							
tz	ts	曾		往 ²	聚 ²	挂 ²		舟 ²							
ts	ts'	出			娶 ²			秋歎 ²		簪 ²			愁 ²		
s	s	時	敬 ²	樹 ²		暨 ²	祠 ²	收 ²	修羞 ²				華 ²	商 ²	
dz	dz	入		諭 ²			字 ²						柔 ²		

韻	類	iou											
韻	值	iu											
調	類	陽平		上V				陰去」				陽去」	
十五音韻母		ㄣ	ㄣ	ㄣ		ㄣ	ㄣ		ㄣ		ㄣ		
韻	攝	流	流	流		流	流		遇		流		
廣韻韻目		幽	尤	有		幼	有		幼		有		
等	呼	開一	開二	開三	開四	開四	開三	開三	開四	開四	合三	開三	開四
b	p	邊											
p	p'	頗											
bb	b	門	ㄣ										
m	m												
d	t	地						ㄣ				ㄣ	
t	t'	他			ㄣ		ㄣ						
n	n	柳					ㄣ						
l	l		ㄣ	ㄣ			ㄣ						
g	k	求	ㄣ		ㄣ		ㄣ		ㄣ			ㄣ	
k	k'	去											
gg	g	語		ㄣ									
ng	g												
□	ㄣ, ㄣ	英			ㄣ	ㄣ				ㄣ		ㄣ	ㄣ
h	h	喜			ㄣ			ㄣ				ㄣ	
tz	ts tɕ	曾			ㄣ	ㄣ		ㄣ			ㄣ		ㄣ
ts	ts' tɕ'	出			ㄣ			ㄣ					
s	s	時			ㄣ	ㄣ		ㄣ	ㄣ			ㄣ	ㄣ
dz	dz	入			ㄣ								

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

韻 類			iau										
韻 值			iau										
調 類			陰平	陽平					上			陰去	
十五音韻母			嬌 _陰	嬌 _陽					嬌 _上			嬌 _陰	
韻 攝			效	效					效			效	
廣 韻 韻 目			蕭	肴	宵	蕭	小	笑	巧	宵	小	篠	笑
等 呼			開一	開二	開三	開四	開四	開三	開二	開三	開四	開四	開二
b	p	邊								表			裊
p	p'	頗											
bb	b	門			猶苗						藐		
m	m												
d	t	地	馳離 調		朝潮		調條						召
t	t'	他	挑刁				鮑					窈	
n	n	柳											
l	l			踴	燎		僚	繚	療			了	
k	k'	求			僑嬌				攪	矯		繳	
k	k'	去							巧				
gk	g	語				堯				姚			
ng	ŋ												
□	ʔ, 0	英	么		誦搖				竊				
h	h	喜											
ts	ts' ts	曾											映
ts	ts' ts'	出									悄		
s	s	時									小	曉	少
dz	dz	入			繞					擾	曉		

韻 類			iau								a ɿ		
韻 值			iau								a.		
調 類			陰 去 ㄣ				陽 去 ㄣ				陰 平 ㄣ		
十五音韻母			嬌 ㄣ				嬌 ㄣ				藍 ㄣ		
韻 攝			效				效			遇	咸		
廣 韻 韻 目			笑	宵	蕭	蕭	笑	小	蕭	蕭	談	敢	街
等 呼			開一	開一	開一	開一	開二	開一	開二	開一	合二	開一	開一
b	p	邊											
p	p'	頗		票 漂									
bb	b	門					廟	妙					
m	m												
d	t	地			釣		呂		兆	調		橙	
t	t'	他			羅	跳	飛				社		
n	n	柳											
l	l						療			料			
g	k	求			叫		精					德	蓋
k	k'	去			義							翅	
gg	g	語											
ng	ŋ												
□	ʔ, 0	英	要				耀						
h	h	喜											
ts	ts' ts''	曾											
ts	ts' ts''	出	笑		嘯		焦						
s	s	時	嘯						結			三	秒
dz	dz	入								尿			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

韻 類			iñ											
韻 值			ɿ											
調 類			上V								陰去」			
十五音韻母			更 _平		拖 _陽						更 _四			
韻 攝			梗		山		咸	蟹	止		梗			
廣 韻 韻 目			勁	迴	攝	銑	琰	齊	止	旨	映	諄	勁	
等 呼			開一	開一	開一	開四	開三	開四	開三	開三	開二	開二	開二	開四
b	p	邊				通肩								
p	p	頗										柄		
bb	b	門												
m	m													
d	t	地												
t	t'	他									撞			
n	n	柳					塗		你耳					
l	l													
g	k	求												
k	k'	去												
gg	g	語												
ng	ŋ													
□	ʔ, 0	英												
h	h	喜												
tz	ts tɕ	曾	滄									重		
ts	ts' tɕ'	出		醒	淺									
s	s	時												性姓
dz	dz	入						彌	耳	爾				

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

韻 類			im											
韻 值			im											
調 類			陰平					陽平				上		
十五音韻母			金 _金			歲 _歲		金 _金			金 _金			
韻 攝			深	臻	曾	深		深	咸	通	深	臻		
廣 韻 韻 目			侵	欣	蒸	侵		侵	覃	東	夜	軫		
等 呼			開四	開三	開二	開一	開	開三	開四	開一	合二	開一	開四	開一
b	p	邊												
p	p'	頗												
bb	b	門												
m	m													
d	t	地						沉			戲			
t	t'	他												
n	n	柳												
l	l							林臨 淋			廉標			
g	k	求									錦			
k	k'	去			矜			琴檣			喋			
gg	g	語						吟						
ng	ŋ													
□	?, O	英							淫		飲			
h	h	喜		欣							態			
tz	ts tɕ	曾				歲	簪	蟬	栗		枕孃			
ts	ts' tɕ'	出	侵侵									寢		
s	s	時	心			森	枕	毒時			審			
dz	dz	人						壬			鉅		忍	

韻 類			im								(om)		an	
韻 值			im								(om)		an	
調 類			陰 去				陽 去				陰平	陽平	陰平	
十五音韻母			金 _華				歲 _順	金 _哈				歲 _歲	歲 _順	干 _干
韻 攝			深		臻		深	深		臻	深	歲	山	
廣 韻 韻 目			沁	寢	震	焮	沁	沁	寢	震	浸	感	寒	
等 呼			開三	開四	開三	開三	開三	開三	開三	開三	開三	開一	開一	
b	p	邊												
p	p'	頗												
bb	b	門												
m	m													
d	t	地	⁴ 提						⁵ 朕			^井 *	^丹 單	
t	t'	他	^媽		^疾 *								^灘 灘	
n	n	柳												
l	l													
g	k	求	^禁		² 噤								^干 乾	
k	k'	去	^孩										^刊	
gg	g	語												
ng	ŋ													
□	?,○	英	^陰										^安 鞍	
h	h	喜				^焮 *		^噤					^預	
tz	ts tɕ	曾		^漫				² 諧						
ts	ts' tɕ'	出		^沁									^養	
s	s	時						⁵ 甚			³ 參*		^珊	
dz	dz	入						^人 ² 任贊		^刃 *				

[illegible]

[illegible]

[illegible]

韻 類			ian										
韻 值			ian										
調 類			陰 平 1						陽 平 1				
十五音韻母			堅 _堅						堅 _明				
韻 攝			山		臻	咸	梗	山					
廣 韻 韻 目			先	山	真	覃	耕	山	線	仙	元	先	
等 呼			開一	合四	開二	開一	開二	開一	開一	合四	合四	開二	開一
b	p	邊	邊										
p	p'	頗											
bb	b	門							棉				眠
m	m												
d	t	地	顛 _顛					纏 _纏					田 _田
t	t'	他	天										填
n	n	柳											
l	l		連					連 _連					連 _連 年
g	k	求	堅 _肩		慳								
k	k'	去	牽				磴	磴 _乾					
gg	g	語										言	
ng	ŋ												
□	?, O	英	煙 _烟	洲		烟	鶴		涎 _涎	橡	沿 _緣	鉛	
h	h	喜											響 _絃
tz	ts tɕ	曾	菱						錢				前
ts	ts' tɕ'	出	千										
s	s	時	先					禪 _禪	涎				
dz	dz	入						然					

韻			類	ian											
韻			值	ian											
調			類	陽平 ¹				上V							
十五音韻母				堅 ^(平)				堅 ^(寒)							
韻			攝	山	臻	曾	山						臻		
廣韻韻目				光	真	蒸	獨	阮	銑	光	線	願	軫		
等			呼	合四	開二	開二	開三	開四	開三	開四	合四	開四	開三	開三	
b	p	邊					編		扁						
p	p'	頗													
bb	b	門		緝		勉								慊	
m	m														
d	t	地				展			典	典					
t	t'	他							腴	珍					
n	n	柳													
l	l					筆			撫		碾				
g	k	求			幾	幾							健		
k	k'	去					遣	遣		天					
gg	g	語				齏					研				
ng	ŋ														
□	?, O	英						偃	偃			堰			
h	h	喜	玄	玄					顯						
tz	ts tɕ	曾					剪								
ts	ts' tɕ'	出				闌	淺								
s	s	時					鮮	鮮	銑	洗					
dz	dz	入													

[illegible]

韻 類			uan										
韻 值			uan										
調 類			上V							陰去J			
十五音韻母			觀 ₂₆							觀 ₁			
韻 攝			山							山			
廣 韻 韻 目			模	挨	阮	獮	螺	滑		挨	模	獮	桐
等 呼			合-	合-	合三	合三	合四	合三	合二	開二	合-	合-	合-
b	p	邊			反					反	半		
p	p'	頗	泮								判泮	泮	
bb	b	門	滿		晚晚								
m	m												
d	t	地	短								斷		
t	t'	他	噠								鐵		
n	n	棚											
l	l		郎娘		鞭								
g	k	求	管館	館		巷捲			館		貫		慣
k	k'	去	款										
gg	g	語		阮	阮								
ng	g												
□	?,○	英	益阮	阮阮	遠阮								
h	h	喜			反飯						快味		幻
tz	ts tɕ	曾					轉				鑽		
-ts	ts' tɕ'	出					喝				麗業	慕	事慕
s	s	時					選				蒜	真	
dz	dz	入				賴							

[illegible]

韻			類		in											
韻			值		in											
調			類		上V				陰去J				陽去I			
十五音韻母					中端				中長				中近			
韻			攝		臻	山	深	曾	臻		山	曾	臻			
廣韻			韻目		隱	彌	寢	拯	震		線	證	震		愼	
等			呼		開=	開=	開=	開=	開=	開=	開=	合=	開=	開=	開=	
b	p	邊				東				殞						
p	p'	頗				品										
bb	b	門														
m	m															
d	t	地							*鎮				*陣			
t	t'	他							*趁							
n	n	柳														
l	l					*悠					*杏					
g	k	求		*謹							*絹		*僅		*新	
k	k'	去			*淺											
gg	g	語														
ng	ŋ															
□	?,○	英							*印			*應		*庸		
h	h	喜							*響							
tz	ts tɕ	曾					*拯		*震	進				*燼		
ts	ts' tɕ'	出						*概				*秤				
s	s	時								*信題			*慎	*燼		
dz	dz	入				*恁								*認		

韻			類	in			un							
韻			值	in			un							
調			類	陽去十			陰平							
十五音韻母				中			君							中
韻			攝	臻	山	曾	臻				山		臻	
廣韻韻目			軫	緣	詮	魂	真	諄	文	痕	元	光	辰	
等			呼	開口	開口	閉	合	閉	合	合	合	合	閉	
t	p	邊	北腦							分				
t	p'	頗								奔噴				
bb	b	門		司										
m	m													
d	t	地				敦	屯							
t	t'	他				墩				吞				
n	n	柳												
t	l													
g	k	求				禪		箇	君	車			根	
k	k'	去				昆	崑	仲						
gg	g	語												
gg	g													
ʃ	ʃ, ʃ'	英			腰子	溫	瘟			風			恩	
h	h	喜				昏				分	勞	煩	煩	
ʃz	ʃs, ʃs'	曾	盡			尊		諄	遵					
ʃs	ʃs', ʃs'	出				村	仲	春						
s	s	時	賢		利	時								
dz	dz	入			訖									

[illegible]

[illegible]

[illegible]

韻 類			iang								uang			
韻 值			ian								uan			
調 類			陰平		陽平		上		陰去		陽去		陰平	
十五音韻母			姜 _見		姜 _溪		姜 _精		姜 _內		姜 _豐		光 _元	
韻 攝			江	梗	宕	宕	通	江	宕	宕	宕	宕	山	
廣 韻 韻 目			江	耕	陽	養	腫	講	漾	漾	唐	桓		
等 呼			開=	開=	開	開=	開=	合=	開=	開=	開=	合=	合=	
h	n	海												
p	p	頗												
bb	b	門												
m	m													
d	t	地												
t	t'	他												
n	n	柳												
l	l													
g	k	求												
k	k'	去	腔 ¹	腔 ²				講 ³			光 ⁴			
qg	q	語												
ng	ng													
□	?,○	英										嚙 ⁵		
h	h	喜				響 ⁶								
tz	ts tɕ	曾				掌 ⁷	獎 ⁸			將 ⁹				
ts	ts' tɕ'	出							唱 ¹⁰					
s	s	時									上 ¹¹			
dz	dz	入						究 ¹²						

[illegible]

[illegible]

韻 類			iong											
韻 值			ion											
調 類			陰平 ¹						陽平 ¹					
十五音韻母			恭恭			姜姜			恭恭					
韻 攝			通	宕	江	宕	江	梗	通					
廣 韻 韻 目			鍾	陽	江	陽	江	耕	鍾	東				
等 呼			合 ^三	合 ^四	開 ^三	開 ^二	開 ^三	開 ^四	開 ^二	合 ^三	合 ^四	合 ^二	合 ^四	
b	p	邊												
p	p'	頗												
bb	b	門												
m	m													
d	t	地				張				重				
t	t'	他										燕		
n	n	柳												
l	l									龍		隆		
g	k	求	恭供			姜鐘	光					窮		
k	k'	去	望	蛭	足			腔	鏗					
gg	g	語								顧				
ng	ŋ													
□	?, O	英				央映	鳥			容庸				
h	h	喜				鄉						雄熊	融	
tz	ts tɕ	曾	鍾名			章	將			從				
ts	ts' tɕ'	出	衝	從縱		昌倡	槍							
s	s	時				商傷	相箱			松		蘇		
dz	dz	入					鏗					戕賊		

韻 類			iong											
韻 值			iong											
調 類			陽平 ¹				上 ⁴				陰去 ³			
十五音韻母			恭 _第	姜 _第	恭 _第	姜 _第	恭 _第	姜 _第	恭 _第	姜 _第	恭 _第	姜 _第	恭 _第	姜 _第
韻 攝			通	宕	通	宕	通	宕	通	宕	通	宕	通	宕
廣 韻 韻 目			東	陽	腫	養	送	用	腫	養	送	用	腫	養
等 呼			合 ^一	開 ^三	開 ^一	合 ^二	合 ^一	解 ^一	開 ^四	合 ^三	合 ^一	合 ^三	合 ^四	合 ^三
b	p	邊												
p	p'	頗												
bb	b	門												
m	m													
d	t	地		長陽			長仗		*中					
t	t'	他			籠家									
n	n	柳												
l	l		概	良標娘	薑	兩								
g	k	求		強	拱	襖				供				
k	k'	去			恐									
gg	g	語					仰							
ng	ŋ													
□	q, o	英		羊陽	押	舅	養	薑						
h	h	喜					享							
tz	ts, tɕ	曾			種腫		*掌	蔣	*眾		*種			
ts	ts', tɕ'	出		債	牆		敵	搶	銃			從縱	聳	
s	s	時					悚	賞	養想					
dz	dz	入		壤娘	祥	冗		壤						

韻 類			iong											
韻 值			ion											
調 類			陰去						陽去					
十五音韻母			恭 ¹	姜 ⁴						恭 ⁴	姜 ⁴			
韻 攝			宕	宕						通	宕			
廣 韻 韻 目			漾	漾	宕	養	蕩	送	用	送	用	漾	養	
等 呼			開三	開三	開四	開三	開三	合三	合三	合四	開三	開四	開四	
b	p	邊												
p	p'	頗												
bb	b	門												
m	m													
d	t	地		帳 ¹ 漲 ¹				仲 ¹	重 ¹		仗 ¹			
t	t'	他	揚 ¹	揚 ¹										
n	n	柳												
l	l										鍊 ¹ 亮 ¹			
g	k	求							共 ¹					
k	k'	去												
gR	g	語												
ng	ŋ													
□	?, O	英			鞅 ¹	益 ¹		映 ¹		用 ¹		漾 ¹ 樣 ¹	養 ¹	
h	h	喜		向 ¹ 响 ¹	響 ¹		享 ¹							
tz	ts tɕ	會		障 ¹ 漳 ¹	將 ¹					從 ¹				
ts	ts' tɕ'	出		唱 ¹								匠 ¹		
s	s	時			相 ¹					頌 ¹ 頌 ¹	尚 ¹ 上 ¹		象 ¹	
dz	dz	入									讓 ¹			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

韻 類			iaq										
韻 值			ia?										
調 類			陰 入							陽 入			
十五音韻母			迎 韻							迎 韻			
韻 攝			梗			曾	宕		咸	梗			
廣 韻 韻 目			麥	昔		錫	職	藥		帖	陌	錫	昔
等 呼			開一	開二	開四	開四	開四	開二	開四	開四	開一	開二	開四
b	p	邊				壁							
p	p'	頗				辟	覽					覽	
bb	b	門											
m	m												
d	t	地	摘									禮	
t	t'	他											
n	n	柳											
l	l		摘					掠					
g	k	求									展		
k	k'	去											
gg	g	語											
ng	ŋ												
□	?, O	英								蝶			亦
h	h	喜									額		
tz	ts tɕ	曾		雙	脊		即						
ts	ts' tɕ'	出		赤	刺								
s	s	時				錫		削					席
dz	dz	入			迹								

韻 類			iaq		uaq								oq	
韻 值			ia?		ua?								o?	
調 類			陽入1		陰入1		陽入1				陰入1			
十五音韻母			邊底		介四		介物				高四			
韻 攝			梗	曾	山			山			假	止	宕	江
廣 韻 韻 目			昔	職	末	曷	黠	末	曷	薛	麻	紙	鐸	覺
等 呼			如	開三	合	開	開二	合	開一	開二	開二	合	開	開
b	p	邊			鉢			鉢					柏	朴
p	p'	頗			發			拔						
bb	b	門			抹			木						
m	m													
d	t	地			制									臺
t	t'	他											拒	
n	n	柳												
l	l							辣揸						
g	k	求			制								各闕	
k	k'	去			闊									
gk	g	語												
ng	ŋ													
□	q, ɔ	英	役					活					惡	
h	h	喜			喝							蹠		
tz	ts tɕ	曾		食							差		作	
ts	ts' tɕ'	出			揸									
s	s	時					秋熟		撒				室	
dz	dz	入								熱				

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

韻 類			iap										ip
韻 值			iap										ip
調 類			陰入		陽入								陰入
十五音韻母			東 _四		東 _庚						甘 _四		金 _五
韻 攝			深	山	深	咸				咸		深	
廣 韻 韻 目			緝	屑	緝	葉	業	忙	洽	盍	葉	緝	
等 呼			開三	開一	開三	開三	開一	開二	開一	開二	開一	開一	開一
b	p	邊											
p	p'	頗											
bb	b	門											
m	m												
d	t	地											
t	t'	他											
n	n	柳											
l	l			^入 捏	^入 笠粒					^入 臘	^入 曉	^入 獵	
g	k	求											^入 急級
k	k'	去											^入 泣汲
gg	g	語					^入 業						
ng	ŋ												
□	?,○	英				^入 業						^入 色	^入 把憐
h	h	喜							^入 協	^入 洽狹		^入 蕭	
lz	ls lc	曾	^入 汁									^入 執	
ts	ts' tc'	出											^入 葉緝
s	s	時				^入 攝涉						^入 淫	
dz	dz	入				^入 顯							

韻 類			at						iet																	
韻 值			at						iet																	
調 類			陰入		陽入				陰入																	
十五音韻母			千		千				堅																	
韻 攝			梗		山		臻		曾		止		山													
廣 韻 韻 目			錫		曷		薛		質		德		職		志		薛		月		屑					
等 呼			開一		開一		開二		開二		開一		開二		開二		開二		開四		合三		開二		開一	
b	p	邊																								
p	p'	頗																								
bb	b	門																								
m	m																									
d	t	地																								
t	t'	他																								
n	n	柳																								
l	l																									
g	k	求																								
k	k'	去																								
gk	g	語																								
ng	ŋ																									
□	?,○	英																								
h	h	喜																								
tz	ts ts'	曾																								
ts	ts' ts'	出																								
s	s	時																								
dz	dz	入																								

韻 類			iet											
韻 值			iet											
調 類			陰入						陽入					
十五音韻母			聖						聖保					
韻 攝			山	臻				山				臻		
廣 韻 韻 目			屑	質	攝	術	薛			屑	月	質		
等 呼			合四	開三	開三	合四	開一	開四	合四	開四	合三	開三	開四	
b	p	邊					2. 別							
p	p'	頗												
bb	b	門					1. 滅			2. 茂		2. 戰		
m	m													
d	t	地					6. 鞭			2. 瑤		6. 秋		
t	t'	他												
n	n	柳												
l	l						1. 列							
g	k	求		1. 古		1. 橘	2. 保竭							
k	k'	去		1. 詰										
gg	g	語					1. 孿			1. 果				
ng	ŋ													
□	?, ○	英							3. 悅闊					3. 衍
h	h	喜	1. 血							2. 繫	2. 穴			
tz	ts tɕ	曾			3. 椰					2. 載				
ts	ts' tɕ'	出												
s	s	時					1. 古							
dz	dz	入					1. 執							

韻 類			uat					it				
韻 值			uat					it				
調 類			陽入1					陰入1				
十五音韻母			觀 _聲					中 _音				
韻 攝			山			咸	臻			山	梗	曾
廣 韻 韻 目			薛		曷	乏	質		迄	屑	皆	職
等 呼			合二	合四	開二	開一	合三	開三	開四	開二	開四	開三
b	p	邊						筆	必單			
p	p'	頗							匹			
bb	b	門										
m	m											
d	t	地										地 _勅
t	t'	他										
n	n	柳										
l	l		竹埒			辣						
k	k	求								桔		
k	k'	去							乞			
gk	g	語							迄			
ng	ŋ											
□	q, ɔ	英		悅				乙	一壹			憶
h	h	喜				乏		肝				
tz	ts tɕ	曾		絕			質			抵	齊	職 _職
ts	ts' tɕ'	出						七				拭 _拭
s	s	時					失	志				拭 _拭
dz	dz	入			熱							

韻	類	it												ut
韻	值	it												ut
調	類	陰入				陽入								陰入
十五音	韻母	中舌				中硬								君
韻	攝	曾				臻				山	冒	深	止	臻
廣韻	韻目	職		曉	質		物	術	屑	職	緝	至	沒	
等	呼	開四	開三	開一	開二	開四	合三	合四	開四	開三	開	開四	合一	
b	p	邊			弼 ²		佛 ¹			懷 ²		鼻 ³		
p	p'		頗											
bb	b	門			密 ¹	蜜 ¹								
m	m													
d	t	地			得 ¹				姪 ²	直 ¹	蟄 ¹		咄 ¹	
t	t'	他												
n	n	柳												
l	l													
g	k	求											骨 ¹	
k	k'	去											蜜 ¹	
gg	g	語											砣 ³	
ng	g													
□	?,○	英				遠 ³		韋 ³						
h	h	喜											忽 ¹	
tz	ts	曾	卿 ¹			疾 ²							卒 ¹	
ts	ts'	出												
s	s	時	息 ¹	穉 ³		實 ¹				食 ¹				
dz	dz	入				日 ¹								

[illegible]

[illegible]

[illegible]

韻 類			iok					iek					
韻 值			ɪɔk					ɪɔk					
調 類			陽入1					陰入					
十五音韻母			恭 _角		姜 _脚			經 _格					
韻 攝			通		宕		梗	梗					
廣 韻 韻 目			燭		藥		陌	陌		麥	昔		錫
等 呼			合三	合四	開二	開四	開二	開二	開三	合二	開二	開三	開四
b	p	邊						怕百					壁
p	p'	頗						怕			筆	碧	壁辟 覺僻
bb	b	門											
m	m												
d	t	地	透		着	着					摘		的滴
t	t'	他											踢楊
n	n	柳											
l	l		鍾綠		略掠								
g	k	求	局					格	戰		華隔		激
k	k'	去					劇	客喀	陳	號			喫
gg	g	語	五獄		虐								
ng	ŋ												
□	ɤ, ɔ	英		欲慾		藥		啞			厄		益
h	h	喜						赫赫					
tz	ts tɕ	曾						窄			責	跖	橫脊 績
ts	ts' tɕ'	出						玠			冊策	尺	刺 戚感
s	s	時	贖屬	俗續								釋適	昔惜
dz	dz	入	辱		若約								

[illegible]

韻 類			iek				
韻 值			iɤk				
調 類			陽入1				
十五音韻母			經 經			恭 廟	
韻 攝			曾	通	江	通	
廣 韻 韻 目			德	燭	覺	屋	燭
等 呼			開一	合四	開二	合三	合二
b	p	邊					
p	p'	頗					
bb	b	門	墨默				
m	m						
d	t	地	持			軸	
t	t'	他					
n	n	柳					
l	l		勒	綠	納		
g	k	求		局			
k	k'	去					
gg	g	語					玉獄
ng	ŋ						
□	ʔ, 0	英		欲浴			
h.	h	喜					
tz	ts tɕ	曾	賊				
ts	ts' tɕ'	出					
s	s	時				熟	
dz	dz	入					

音 類	陰 平	陽 平	上	陰 去	陽 去	陰 入	陽 入
m		98	98		98		
nɜ	98,99	99,100	100,101	101	101,102		
a (aq)	102,103	103	103,104	104	104,105	216,217	217
ia (iaq)	105	105,106	106	106	106	217,218	218,219
ua (uaq)	107	107	107,108	108	108,109	219	219
o	109	110	110,111	111	111,112		
ó (qó)	112	112,113	113	113	114	219,200	220
ió (ióq)	114	114,115	115	115	115	220	220,221
e (eq)	115,116,117	117,118	118,119	119,120	120,121,122	221,222	222
ue (ueq)	122,123	123	123,124	124	125	223	223,224
i (iq)	125,126	126,127	127,128	128,129	129,130,131	224	224,225
ui (uiq)	131	132	132,133	133,134	134,135	225	225
u (uq)	135,136	136,137	137,138	138,139	139,140,141	225	
iou	141	141,142	142	142	142,143		
ai	143	144	144,145	145	145,146		
uai	146	146,147	147	147	147		
au (auq)	147,148	148	148,149	149	149	225,226	226
iau (iaug)	149,150	150	150	150,151	151	226	226
añ (aḡ)	151,152	152	152	152	153	226	
iañ (iaḡ)	153	153,154	154,155	155	155,156	226	
úañ	156	156,157	157	157,158	158		
oñ (oḡ)	158	159	159	159	159,160	227	227
eñ (eq)	160		160			227	227

音類 韻類	陰平	陽平	上	陰去	陽去	陰入	陽入
iā (iā)	160,161	161,162	162,163	163,164	164,165	227	228
uiā		165	165		165		
iou ī	165,166	166	166	166	167		
aiā	167	167	167,168	168	168		
uaiā (uai ī)	168	168	169	169	169	228	288
auā		169	169	170	170		
iauā (iau ī)	170		170	170			228
am (ap)	170	171	171	171,172	172	228	229
iam (iap)	173	173,174	174	174,175	175	229,230	230
im (ip)	175,176	176	176	177	177	230,231	231
(om)(op)	177	177				231	
an (at)	177,178	178,179	179,180	180	180,181	231,232	232
ian (iet)	181,182	182,183	183,184	184	184,185	232,233	233,234
uan (uat)	185,186	186	187	187,188	188,189	234	234,235
in (it)	189,190	190	190,191	191	191,192	235,236	236
un (ut)	192,193	193,194	194,195	195	195,196	236,237	237,238
ang (ak)	196,197	197,198	198	198,199	199	238,239	239
iang (iak)	199,200	200	200	200	200	240	240
uang(uak)	200		201		201	240	240
ong (ok)	201,202	202,203	203,204	204	204,205	240,241	241
iong (iok)	205,206	206,207	207	207,208	208	241,242	242,243
ieing (iek)	209,210	211,212	211,213	213,214	215,216	243,244	245,246

廈門音與十九音及廣韻比較表索引(乙)部首索引

- [一] ● 一235 17 一236tz5 丁209 d 8 乚235ts7 ●三170 s 9 三151s10 下104h12
 下121g, 88丈167 d 3 又102 d 1 上208s10 上200 s10 又167tz1 ●𠂔142 t 3
 𠂔145 g 3 丕237 b 4 丕98 𠂔4 ●丕125p12 丘141 k 7 丙212 b9 丙154 b 9
 卮129 s 4 又119 s 7 ●𠂔141 d 7 ●𠂔215 b 9 又214 b 2
- [亅] ● 𠂔141 g 6 ●中205 d11 又207 d 8 又214 d10 ●串187ts11 串101 g8 又101 's8
- [乚] ● 九186 𠂔5 九162 𠂔7 ●之126 tz2 丹177 d12 ●主137tz10 又202 𠂔10 井177 d11
- [丩] ● 久120 g g9 ●乃167 n 8 久142 g 3 久137 g11 么150 𠂔1 么114 𠂔9 ●乏235 h 5
 ●乍104tz12 ●乖146 g11 ●乘211 s11
- [乙] ● 乙235 𠂔6 九142 g 3 九149 g 1 乚106bb5 乚222bb7 又227 m10 ●乞235 k8
 乚106 𠂔5 乚105 𠂔1 ●乚126 g9 ●乳137dz10 又138 dz6 ●乾177 g12 又182 k 7
 乾156 g5 ●亂188 l 7
- [亅] ● 了150l, 11 ●事140 s 8 事146 d, s10
- [二] ● 二130 dz3 ●互111h10 五111 g g11 五160 n g1 井213 tz1 井162tz12 ●互214 g 4
 ●亞104 𠂔7 又104 𠂔9
- [亡] ● 亡202bb10 ●亥146 h 2 交147 g12 亦245 𠂔7 亦218 𠂔12 ●享208 h 5 又207 h 6
 京209 g 2 京153 g 5 ●亨211 d 8 亮208 l 10 亮200 l, 10
- [人] ● 人190 dz2 人198 l, 1 ●仁190 dz2 仆142 h 7 仆239 p 3 仇141 g 11 化108 h 3
 介145 g 7 今175 g12 今152 d 1 又190 g 1 ●付138h12 他112 d11 又152 t 3
 代146 d 1 代120 d 7 仗208 d10 又207 d 6 以128 𠂔4 仔104 𠂔2 仙181 s10
 令215 15 仝238 gg1 ●仰207 g g6 件185 g 9 件156 g 2 伏140 h 3 又241 b 6
 仲208 d 7 伊126 𠂔1 金127 k 12 份196 h 3 仝186 tz9 任177 dz7 休141 h 6
 伐234 h12 ●仲187 p 9 又188 p 7 仲158 p 4 作219 tz11 又124 tz12 作241 tz1

說明 例如“一235 𠂔7”即謂一字讀書音見於第二三五頁英母第七行; “下121g, 𠂔, h 8”即謂下字說話音見於第一二一頁求英妻三母之第八行也。餘可據此類推

住141 z 2 又139 z 12 住108 d 6 佔174 t 9 又173 d 3 低116 d 2 低121 g 10
 你163 n 7 位134 l 5 佗112 t 6 伸192 ts 5 但180 d 12 似140 s 10 佐113 t 9
 何114 h 4 佞215 l 5 余137 l 4 伯243 b 6 供207 g 10 又206 g 1 供214 g 6
 又210 g 5 使138 s 2 又139 s 5 使145 s 2 又145 s 11 佛236 b 6 又237 h 4
 又237 h 11 佛237 b 11 命215 b 2 份233 f 12 例122 l 1 又120 l 10 來144 l 1
 佩179 k 5 併214 b 2 併155 b 4 佩125 b 2 佳102 g 12 依126 l 4 侈127 ts 11
 侍130 s 6 舍105 s 6 更181 b 10 又185 b 1 便178 b 12 信191 s 7 信184 s 10
 俗243 s 2 俗221 s 3 促242 ts 4 促244 ts 11 又238 ts 11 係121 h 6 又120 h 12
 侶140 l 12 保113 b 5 俄112 g 11 俊195 t 5 侵176 ts 1 倦188 g 12 倉98 ts 5
 又201 ts 9 倚127 f 11 倚108 f 2 倭112 f 5 又122 f 9 借106 t 7 借220 t 9
 仿155 ts 4 俸205 h 3 又203 h 8 健185 g 6 又183 g 11 健156 g 1 倒113 d 5
 倒113 l 10 倫193 l 5 倪117 g 5 筋232 d 7 恨206 ts 5 候110 h 4 俱136 g 3
 俺179 g 12 修141 s 7 傲203 h 11 倍123 b 10 像109 t 11 儉148 t 3 僂244 s 6
 偵209 t 6 偏181 p 10 偏160 p 11 候149 h 9 傀133 k 3 又122 g 6 又103 g 1
 又131 g 9 倅211 t 8 側244 ts 3 傲113 t 9 傲124 t 12 假104 g 7 又103 g 12
 假120 g 1 又118 t 12 傑233 g 5 榜205 b 7 榜101 b 12 又99 b 10 假183 f 6
 傘179 s 5 又180 s 3 傘157 s 12 傳111 b 6 備130 b 3 傲114 g 5 傳186 t 8
 又188 d 12 傳100 t 4 傾209 k 7 傾211 k 7 僉173 ts 1 債145 t 8 債120 t 6
 僮191 g 10 僑206 s 5 僞165 s 12 僂104 s 1 僂241 b 5 僞134 g 2 僂150 l 5
 僞150 g 3 僭175 ts 1 僣231 s 1 僭210 t 3 僣243 p 12 儉175 k 6 儉167 k 5
 儉126 g 11 儉137 d 5 儉141 f 6 憤207 ts 2 儉133 l 3 儉119 l 5 儉171 s 3

● 僮203 t 10 ● 儉174 t 5

[几] ● 兀237 g 8 ● 元186 g 10 允194 f 6 ● 兄209 h 3 兄153 h 6 ● 先184 s 6 又182 s 1
 先189 s 11 光201 g 8 光99 g 6 又200 g 11 充205 ts 11 兆151 d 7 ● 免183 b 4
 兌123 d 4 克244 k 2 覓140 s 6 ● 兒126 d 11 兎111 t 4 ● 兜148 d 3 ● 兢210 g 1

● 兢215 g 2 又213 g 11

[人] ● 入231 d 2 ● 內125 l 2 內146 l 3 ● 兩207 l 6 兩102 n 1 兩166 n 8

- [八] ㊦ 八231 b 6 𠂇223 b 4 ㊦公201 g 3 六242 l 11 六239 l 8 ㊦共208 g 8 共199 g 8
 ㊦ 兵209 b 2 ㊦典183 d 7 其127 g 4 凡141 g 2 ㊦兼173 g 3 ㊦異165 l 8 𠂇128 g 12
- [𠂇] ㊦ 册243 ts 9 𠂇221 ts 7 ㊦胃159 m 12
- [𠂇] ㊦ 冢207 t 4 𠂇211 bb 8 𠂇161 m 10 𠂇186 l 4
- [冬] ㊦ 冬201 d 5 冬197 d 4 ㊦冰210 b 1 ㊦况204 h 7 冷213 l 3 ㊦准194 tz 5 凜204 d 3
 凜199 d 1 ㊦凝211 gg 11 凝183 g 3
- [凡] ㊦ 凡128 g 1 凡186 h 12 ㊦夙144 k 7
- [出] ㊦ 出237 ts 2 ㊦兩171 h 1
- [刀] ㊦ 刀112 d 7 𠂇1150 t 1 刀177 d 7 ㊦刈168 ng 8 分192 h 8 分192 b 8 ㊦切232 ts 12
 𠂇117 k 12 ㊦ 186 gg 5 刈233 l 5 𠂇211 h 8 ㊦初109 ts 8 初123 ts 1 𠂇233 b 5
 𠂇232 b 3 𠂇187 p 9 𠂇157 p 10 𠂇139 l 3 𠂇146 l 8 𠂇178 s 1 ㊦𠂇139 ts 11
 又128 ts 9 又243 ts 11 𠂇213 ts 3 又164 ts 6 𠂇234 s 3 𠂇234 g 3 𠂇231 ts 7
 到113 d 10 到149 g 2 𠂇244 k 2 𠂇188 g 3 𠂇101 g 9 ㊦𠂇244 tz 2 𠂇182 tz 12
 𠂇212 tz 7 又162 tz 4 到113 ts 8 到215 g 3 𠂇242 s 10 𠂇218 s 7 𠂇107 k 5
 ㊦ 𠂇219 d 3 𠂇238 t 12 𠂇157 ts 4 𠂇201 g 9 𠂇185 □ 11 𠂇129 t 6 𠂇111 p 1
 ㊦ 𠂇139 h 2 𠂇183 ts 5 𠂇238 b 6 ㊦𠂇192 s 3 𠂇204 ts 8 又201 ts 11 𠂇231 g 5
 𠂇219 g 4 ㊦𠂇115 p 5 ㊦𠂇245 □ 5 𠂇225 □ 6 ㊦𠂇116 tz 3 𠂇243 k 5 𠂇174 g 11
- [力] ㊦ 力245 l 10 力232 l 6 ㊦功201 g 3 加116 g 9 ㊦劣234 l 5 ㊦劫229 g 8 𠂇159 n 7
 助111 tz 12 ㊦𠂇183 bb 4 𠂇215 g 7 𠂇237 b 8 𠂇235 d 12 𠂇207 □ 5 ㊦𠂇139 bb 12
 ㊦ 𠂇246 l 1 𠂇205 d 2 𠂇199 d 9 𠂇171 k 11 ㊦𠂇214 s 12 𠂇113 l 1 ㊦𠂇194 k 3
 𠂇148 tz 6 𠂇119 s 7 又129 s 6 ㊦𠂇120 l 10 ㊦𠂇188 k 3 𠂇101 k 9
- [𠂇] ㊦ 𠂇194 l 2 ㊦包147 b 12 ㊦𠂇148 b 6 𠂇137 b 1
- [匕] ㊦ 北241 b 3 北239 b 1 ㊦匙126 s 11
- [匚] ㊦ 匚201 k 10 匚208 ts 11 匚167 ts 2 ㊦匚217 □ 5 ㊦𠂇133 h 2 ㊦𠂇125 h 3
- [匚] ㊦ 匚235 p 7 ㊦𠂇245 l 10 匚163 b 4
- [十] ㊦ 十231 s 2 十229 tz 4 𠂇182 ts 1 ㊦𠂇159 ng 7 升210 s 1 ㊦𠂇187 b 9 𠂇157 b 10
 𠂇161 b 6 𠂇229 s 1 ㊦卓240 d 11 𠂇236 tz 12 𠂇125 b 11 𠂇230 h 7 ㊦𠂇171 l 1

① 博241 p 1 博226 p 1

[卜] ● 卜240 b 7 ● 卞184 b 12 外125 g 1 ● 占173 t z 1 ● 卦108 g 9

[卩] ● 卩202 g 7 ● 卩191 □ 7 卯148 b b 11 ● 危132 g 1 ● 卽244 t z 5 卽218 t z 5 卯187 1 1
卯102 n 5 ● 卽106 s 7 卽237 s 3 卷 187 g 4 卷100 1 g 2 又101 1 g 0 ● 郇242 k 8

② 聊209 k 2

[厂] ● 仄244 t z 3 仄221 t z 9 厄243 □ 9 厄221 □ 7 ● 原186 g 10 厚112 h 3 厚149 g 10
厝138 t s 10 ● 厝120 1, 10 厝217 1, 10 𡵓166 t s 8 𡵓174 □ 10 又228 □ 11 又173 □ 2
厝245, 19

[厶] ● 去129 k 7 又138 k 11 ● 叁170 t s 8 又177 s 10

[又] ● 又142 □ 11 又102 t s 10 又116 t s 9 及231 g 2 及228 g 12 ● 友142 □ 13 反187 h 3
反213 b 10 ● 取138 t s 7 受143 s 1 叔242 s 1 ● 叛188 b 7 𠂔111 s 1 ● 登216 d 12

● 叢202 t z 2 叢197 t z 8

[口] ● 口111 k 1 𠵿148 k 12 𠵿240 □ 5 ● 可113 k 4 史138 s 2 只127 t z 11 句139 g 1
叨112 t 7 古110 g 6 叫151 g 3 𠵿115 g 6 司126 s 3 又135 s 10 叭231 b 6
叭217 b 1 召150 d 12 又151 d 5 ● 吉233 g 2 各219 g 11 吐111 t 4 𠵿130 1 6
名211 b b 6 名154 m 3 同202 d 2 同197 d 8 台229 h 1 合216 g 7 又228 g 6
向208 h 2 向166 h 11 又101 □ 5 又155 h 6 ● 吻194 b b 7 吝191 1, 10 𠵿134 h 9
𠵿134 b 9 君192 g 8 告113 g 10 否128 p 1 吟176 g 6 吞192 t 9 含171 h 1
𠵿240 g 6 吞110 g 1 呈211 d 5 呈154 d 2 𠵿148 t s 11 𠵿104 t s 6 吼111 h 1
吼148 h 12 吹131 t s 4 吹116 t s 11 ● 𠵿236 d 12 𠵿142 t z 7 命155 m 9 𠵿102 k 11
𠵿143 h 4 𠵿228 s 2 吳110 g 1 阿112 □ 6 呼109 h 7 又136 h 5 呼109 k 7
● 𠵿106 t s 4 哀143 □ 4 哇107 □ 1 咸171 h 3 𠵿204 h 12 品191 p 3 𠵿135 t z 8
𠵿232 □ 12 ● 𠵿113 k 4 𠵿112 g 6 𠵿232 d 8 𠵿226 t z 5 𠵿147 h 11 𠵿151 s 1
𠵿187 h 9 𠵿241 g 11 唐202 d 7 哭240 k 7 𠵿144 h 8 𠵿227 m 4 又227 m 11
員186 □ 8 員116 □ 3 ● 𠵿234 t s 5 商206 s 5 𠵿203 h 6 𠵿208 t s 2 𠵿166 t s 11
𠵿200 t s 8 𠵿240 d 7 𠵿223 d 2 𠵿104 □ 7, 9, 又243 □ 6 又103 □ 12 ● 𠵿117 d 5
𠵿226 s 10 𠵿171 1, 3 𠵿185 s 9 𠵿243 k 12 𠵿128 h 3 𠵿113 t 8 𠵿204 s 6
又201 s 9 𠵿243 k 6 𠵿227 k 3 𠵿171 h 7 𠵿175 h 3 𠵿194 t s 12 𠵿187 t s 6

喝231 h 5 喝219 h 4 軍177 d 12 軍156 d 5 ①嗅142 h 7 噤105 t z 9 喉110 h 4
 喉148 □ 8 嗽111 s 1 嗽220 s 7 嘉102 g 10 噤182 l 1 ① 231 t z 4 噤151 t s 6
 噤132 t z 10 喉111 □ 1 喉148 □ 12 噤193 b 4 又192 p 8 又195 p 3 ①噤151 t s 3
 噤173 t z 1 噤226 g 8 噤128 k 12 噤120 z 12 噤126 □ 2 噤113 t s 10 噤176 k 10
 又177 g 3 噤177 h 7 ①噤208 h 3 噤243 h 6 噤226 h 12 ①噤160 □ 4 噤173 g g 10
 噤152 n 5 噤238 k 8 噤242 t z 9 ①噤200 □ 12 噤202 17 噤197 1 6 ①噤242 t z 3

[口] ● 囚141 s 12 四139 s 4 四129 s 1 ①困155 g 2 同123 h 3 因189 □ 9 ①困195 k 3
 ①困193 k 4 ①困102 h 8 困110 p 6 ①困241 g 2 困186 k 11 ①困186 □ 8 困162 □ 3
 困186 □ 10 困100 h 3 ①困186 t 5 困156 t 9

[土] ● 土110 t 6 ①圭123 g 7 又131 g 11 在146 t z 1 在131 d 3 地121 d 2 地125 d 7
 又131 d 2 ①均193 g 2 坎171 k 6 坯126 p 6 坑160 k 6 坂187 b 3,8 坂157 b 5
 坐114 t z 1 坐121 t z 3,7 ①坤192 k 4 坤147 □ 12 坤151 k 10 坡112 p 5 坦179 t 5
 坪187 p 1 垂132 s 1 垂113 s 1 坎204 □ 9 又203 □ 9 坪211 p 2 坪161 b, p 6
 又154 p 1 圻243 t s 6 圻217 t 11 ①垠193 g g 12 城211 s 5 城154 s 2 埕233 d 8
 ①埕235 1 1 埕144 b b 2 埕144 d 2 ①基126 g 2 堯150 g g 5 堂99 d 10 執230 t z 11
 堅182 g 1 埕153 p 12 埕245 h 12 埕131 d 9 埕130 d 6 ①埕170 k 8 埕116 d 2
 埕113 b 10 埕119 s 10 埕145 s 10 埕147 k 6 埕119 d 11 ①埕183 □ 10 埕192 h 10
 埕110 □ 6 埕182 d, t 12 埕196 t 4 埕228 t 7 埕216 t 8 埕228 17 埕226 n 9
 埕110 d 1 埕110 t 1 埕244 s 2 又145 s 5 埕231 t 12 又223 s 1 ①埕166 d 5
 埕134 d 5 埕175 d 9 埕190 d 2 埕135 h 12 埕111 b b 10 埕205 b b 10 ①埕210 t z 3
 埕193 h 7 埕246 b b 1 埕239 b b 11 ①埕241 h 1 埕178 d 8 埕156 d 10 埕243 b 12
 埕218 b 4 ①埕228 □ 8 埕221 d 5 埕198 k 9 ①埕132 12 ①埕147 h 10 埕171 t 1
 埕203 1 6 又207 1 4 ①埕207 d 6

[士] ● 士140 s 9 壬176 b 6 ①堯239 k 4 ①堯235 1 7 ①堯142 s 11

[久] ①夏104 h 12

[夕] ● 夕245 s 7 ①外109 g g 2 ①多112 d 6 夕194 t s 12 ①夜106 1 10 ①夕111 g 9 ①夕204 b b 12
 夕199 b b 8 夕119 h 3

- [大] ● 大145t12 大109 d 3 太145 t 3 夬147 g 4 夫135 h 2 天182 t 1 天160t 12
 ● 央206□5 央98 t 7 夬128 s 1 又235 s 6 ● 夬127 t 2 央229 g 9 央223k,gg7
 又227ng5 ● 奔192 p 8 奉205 h 4 奈168 n 4 奇126g 11 又125g10 奇105g 11
 ● 契119k10 又232k 12 契124k10 泰111tz 7 泰149tz 4 ● 套113t 10 ● 奥113ng10
 奔105 s 8 ● 泰234d11 夬200tz 5
- [女] ● 女138 t 5 ● 奴159 n 3 ● 如137dz3 妄205bb5 妃131 h 8 奶161 n 3 又210 t 8
 奸113 h 5 又170 h 1 又159h10 又159 h 4 ● 妥113 t 3 妨202h10 妖149□11
 妒111 d 4 妙151bb6 姦130 g 1 姦125g10 ● 妻116ts 2 又119ts10 嫫98 □ 3
 妹165m11 姬231 d 5 始123s 3 委132□9 姊128t z 2 妾229ts 6 又229 t 6
 姪214 s 2 姪163s 12 姐106tz5 又118tz10 ● 姦178 g 1 娜159 n 6 姪107 □6
 妾206 g 5 威131□8 姪236 d 8 姪110bb6 姪189□9 又182□4 ● 娘207 t 2
 娘166 n 5 姨127 t 2 ● 娼137gg5 婢130 b 2 娼140 h 4 娼140 b 4 娼112b10
 妾141ts 3 妾109ts 1 ● 娼209 p 4 娼113 s 5 娼148□10 娼98 h 1 ● 娼192□3
 娼113 t 6 娼195dz11 娼173h11 娼103m12 娼111 g 7 娼104 g 7 娼120 g 1
 ● 娼110□12 ● 娼211□16 ● 娼167 n 9 娼209 □5 娼160□4 娼150s 11 ● 娼176tz10
 ● 娼179 t 5 ● 娼207dz2
- [子] ● 子138tz 3 子128dz4 又128tz 4 又155 g 2 孔203 k 3 孔197 k 3 又198 k 6
 ● 存193tz 4 存193ts 4 孕192 □3 字141dz5 又140tz7 ● 孝149 h 3 孝104h10
 孕135 h 2 ● 孤109 g 7 季133 g 7 孟215bt 1 ● 孩144 h 1 ● 孫192 s 4 孫99 s 5
 ● 執242 s 11 ● 學239 h 4 又241 h 9 學220 □4 ● 學233gg5
- [宀] ● 宀207dz4 宀200dz6 ● 宇130dz7 守142 s 3 守142tz3 宅245 t 1 宅222 t 3
 安177 t 12 安156 t 5 ● 宏202h12 牢113 t 1 宋204 s 4 完186□5 ● 宗201tz5
 宕205 d 7 宜126gg11 宙142d11 定215 d 5 定155d10 官185g11 官156 g 4
 ● 宜186 s 3 室244s 12 客243 k 6 客221 k 6 宮205g11 宮210g12 ● 寔184□6
 寔145h12 寔144 tz 7 寔167tz12 家102g10 家116 g 9 ● 寔245 tz 9 宿242 s 2
 寅190□3 冠111 k 7 寄128 g 9 寄106 g 8 密236bb4 密232bb4 ● 寔236 s 9
 寐122bb1 富139 h 2 富139 b 2 寔178 h 8 寔156g10 ● 寔128 d 9 寔185k11

- 寬156 k 4 ●察 231ts6 察 239ts2 實236 s 4 寧211 18 寡157 g 8 寡176ts11
 ●審176s10 寫106 s 5 ●寰186 k 6 ●寶113 b 5 ●瓶207 t 4
 [寸] ●寸 195ts3 ●封201 h 6 ●射245 s 6 又106 s 9 射 220tz6 ●專 186tz2 尉 133□8
 ●算 192tz4 尋176 s 7 ●對133t10 對124 d 4 ●導114 d 5 導 109ts6
 [小] ●小150s10 小115 s 3 少150s12 ●尖170tz12 又173 tz 2 ●尙208s10 尙167 s 1
 [尤] ●尤141□11 ●尤 197bb7 ●尤 142tz12
 [尸] ●尸 125s12 尺 243ts10 又242 ts 6 尺220ts 8 尹 195□1 ●尼 162 n 9 ●屍129 p 1
 尿151dz8 尿115dz11 局243 g 1 局246 g 2 尾119bb1,4, ●屈 237k4 居 135g12
 ●屎128 s 8 又144s12 屏213 b 1 屏190 b 6 屎240□7 ●履218g10 展183 d 4
 屑232s12 屑237 s 6 又222 s 1 ●屑211tz10 屑180tz10 又179 tz3 ●履128 l, 1
 ●屬243 s 1
 [屮] ●屯192 d 4
 [山] ●山178 s 2 山156 s 7 ●屹 238gg5 ●岌231gg2 岌228ng4 岐128g12 岐106 g 3
 ●岳239gg8 齡155n11 貼110 h 6 岡98 g 5 岸180gg11 岸158 h 5 ●峙130 s 9
 ●島113 d 5 峽229 g 9 ●崔131 ts 9 崇 202tz3 崑192 k 4 崎106g11 岸237tz10
 崙196 l, 1 又193 1 4 崩210 p 3 崩197 b 1 ●嵐171 l, 1 嶽170k11 嶽171k12
 ●嵯 112ts9 嵩205s12 ●燈214 d 4 嶺 171ts4 ●增211tz12 嶺148gg7 嶺112 b 5
 ●巖 171gg4 巖173gg12
 [川] ●川 186ts2 川 99 ts 4
 [工] ●工197 g 2 ●巨140g12 左 113tz4 ●巧148k11 巧104 k 6 又150 k 8 ●差125ts 9
 又102ts10 差 219tz9 又116ts9
 [己] ●己130tz10 又128 g 3 巴103 b 2 ●巷199 h 3 ●巽195 s 3
 [巾] ●巾193 g 1 巾 228tz6 ●布111 b 4 巾 130ts9 ●帆203 p 2 帆198 p 2 ●希126 h 4
 ●帖229 t 7 帖136g11 帶 142tz3 帛245 b 3 帛222 b 3 帛120 p 2 又104 p 8
 ●帝119t10 師237 s 1 又133 s 5 又124 s 5 ●師135 s 7 師143s11 ●常166 s 5
 帳208 d 2 帳166t11 ●帳 114bb5 帶145 d 3 帶108 d 7 ●帳241 g 4 ●幣119 b 8
 ●幣196 b 9 幣99 b 7

[干] ● 干 177g12 ● 平 211 b 2 平 154 b 1 ● 年 182l,12 年 162 n 4 ● 幸 216 h 6 ● 幹 180 g 3

[幺] ● 幺 189 h 5 又 187h12 ● 幼 142□9 ● 幽 141□8 ● 幾 128 g 5

[广] ● 床 202ts 9 庇 129 b 1 庇 129 d 1 ● 庚 160 g 6 庠 137h10 店 175 d 1 底 128 d 6
底 124 d 1 ● 庭 211 d 8 庭 154 t 5 度 111 d 10 又 241 d 11 ● 軍 111 k 4 唐 99 d 10
座 114tz1 席 245 s 7 席 218s12 又 221ts2 ● 庵 170□8 庸 206□10 庶 139 s 7
康 201 k 9 康 98 k 5 ● 廊 240k12 ● 廣 203 g 9 ● 廢 124 h 8 廚 136 d 7 廚 135 s 5
廟 151bb5 廟 115bb8 ● 廟 176l,10 ● 廟 209 t 8 廟 153 t 9

[廴] ● 廵 193 s 6 ● 延 182□8 ● 建 184 g 7

[𠂔] ● 弄 204l,12 弄 199 l 7 ● 弊 119 b 8

[弋] ● 弋 245□11 ● 式 235s12

[弓] ● 弓 205g11 弓 210g12 弔 151 d 3 引 190□12 ● 弘 202h11 弗 237 h 4 ● 弟 131 d 1
● 弧 110 h 1 弦 162 h 4 ● 弩 111l,11 弭 127bb12 ● 弱 243dz3 ● 張 206 d 5 又 165d12
● 強 207 g 2 強 166 g 5 弣 236 b 4 ● 彈 178 d 8 彈 158 d 5 又 156d10 ● 彈 167 g 1
● 彌 126bb12 彌 162m8 ● 彎 186□1 彎 100□2

[彡] ● 彡 134 l 7

[彣] ● 形 211 h 8 ● 彣 181gg5 ● 彪 141 b 8 彬 189 b 8 彩 144ts 7 彩 167 s 12 ● 彭 211 p 1
彭 161 p 5 ● 影 212□9 影 100□9 又 154□9

[彳] 往 203□11 役 245□8 役 219□1 ● 彼 127b11 征 209tz 6 徂 109tz 7 ● 很 194h11
待 146 t 9 律 237 l 9 徒 110 d 1 後 112 h 2 後 149□9 ● 徒 138 s 8 徒 108 s 1
徕 137ts 4 徑 214 g 3 徑 164 g 1 ● 御 140gg11 得 244 d 2 得 236 d 3 從 207ts11
又 206ts 2 又 208tz9 又 206tz10 ● 復 142h11 又 241 h 6 又 240 h 8 ● 微 127bb7
● 德 244 d 2 微 210 d 9 ● 微 115 k 6

[忄] ● 心 176 s 1 必 235 b 7 ● 志 129tz 2 忖 194ts 4 忘 202bb10 忙 202bb7 忙 197bb6
忍 194 l 8 忍 176dz12 ● 忝 174 t 6 忤 159ng8 忤 242 l,1 忽 236h12 忝 244 t 2
忠 205d11 忱 176 s 6 忝 175 l 9 忝 194 h 7 快 147 k 7 快 169 k 4 ● 怕 104 p 9
忝 230g 11 怯 229 k 8 忝 237 d 2 忝 237 t 2 忝 111 b 4 怒 160 n 2 忘 146 d 2
忝 127□5 忝 111g 11 又 111h11 忝 157tz 9 又 167tz11 思 139 s 6 又 135s 10

性214 s 2 性163 s 12 怪108g10 又147 g 8 怪124g 11 惹134 h 3 候122 k 6
 恩192□12 侍130 s 9 恪238 k 7 恁191dz3 恣139tz 4 恐207 k 4 恥128 t 3
 恨196 h 6 怨188□3 恭206 g 1 恰228 k 9 怠236 s 1 又244 s 5 恬173t 11
 恬175d10 怨191,13 悚207 s 5 悉235 s 7 悄150ts10 患188 h 9 悅235□2
 又233□7 惠135 h 1 悲125b12 排133 h 2 悵208 d 2 悸133 k 7 情211tz 7
 愚137gg5 惜243s 11 惜220 s 9 惡111□4 又241□1 惡219□11 惟127□3
 又132□5 威171 g 6 惻244ts 3 愼195□7 愁141ts11 愼137□6 慙183bb12
 惱113 1 5 惱169n12 惶153h11 愧133 k 6 愛145□5 意129□2 憤236 b 9
 愠181 k 9 慨145 k 5 愈138dz 6 惹106dz 4 又118dz 9 想207 s 7 想167 s 4
 情114 d 1 情158 d 9 愼144 k 7 悖241gg11 愼191s 10 愚195h11 慙145 t 5
 慈136tz10 愼204d12 慈135 h 1 慘171ts 6 憂141□6 慚171ts 2 慮140l,11
 慙243□2 慢181bb6 慙182 g 3 慙243ts12 慙223 ts 3 憤187g11 憤169 g 3
 慶213k11 慶155 k 3 懈146 h 7 慙190 b 7 悵212g10 憐190 1,4 憲184 h 7
 慙146 b 5 慙170 h 9 憤194 h 7 慙196 gg7 慙149tz12 慙148 tz2 憐180d11
 慙172 h 7 憤235□12 慙214□5 慙191□9 慙194k11 慙168 n 1 慙169h10
 憤146h12 憤132 g 8 慙172 ts 4 慙128□12 慙141 k 2 慙188,12 又186 1,7
 慙204gg12

[戈] ● 戈112 g 5 威211 s 5 威154tz2 戎206dz11 戌139 s 9 我159ng6 我107gg12
 威243ts12 威223ts3 戟243 g 7 戡176d10 戡233tz8 戡217tz8 又223tz11
 戡184tz4 戡128 h 9 戡145 d 5 戡119 d 6 又129 d 10

[戶] ● 戶111h11 所110 s 8 房202b10 房197 b 6 扇209 g 9 扇183 b 7 扇163 b 4
 扇164 s 2

[手] ● 手142 s 3 手142ts 3 才144tz1 扒237 b 5 扑240 p 7 打152d8 扣111 k 7
 扣104k11 扛201g12 扛98 g 10 抱114 p 6 扶136 h 7 批122p12 折232tz8
 承211s11 承190 s 7 扮181 b 2 搦170 n 7 抄147ts12 扳178 p 1 抗204 k 6
 技130 g 1 找149tz7 抑244□4 拋147p12 拋103 p 3 投110 d 4 投148 d 8
 把104 b 3 又103b12 把118b12 拓219t11 扞161 p 7 拘136 k 3 拉229l,11

拈187p10 拈234tz5 抱149 p 6 拖107t10 披125p10 拗148□11 拒140g12
 招149tz11 招114tz7 抽141 t 6 抽141 l, 6 抵128 d 6 抵138 d 4 又124 d 1
 拄141tz4 拄225 d 9 抹234bb2 抹219bb3 拔234b11 拔225 b 5 又223 b 10
 又219 p 6 拐147 g 2 拐169 g 2 拈173 l, 3 拈161 n 2 拍243 p 6 拍216p11
 押228□8 押216□9 搦138bb9 拂237 h 4 拂158b10 搯191tz4 括234 g 2
 找207 g 4 挑150 t 1 挑114 t 9 拏186 k 8 拏193g11 拭235ts, s12 按180□3
 按158 h 5 持127tz4 又127 d 4 挖234□3 挖225□2 指128tz1 又128 g 1
 指101tz3 又168tz2 挨143□5 捉242ts5 拈186 g 3 捕111b10 挹230□12
 挽187bb3 挫113ts8 挺213 t 3 挽187 h 9 又188 h 7 挽158□4 拈235 l, 1
 拈238 l 2 挟229 g 7 又229 k 7 挟223gg8 又227gg6 排141 b 2 拈215 d 5
 拈240 d 7 掩174□3 控204 k 3 拈106 s 4 掀181h12 捻175 l, 1 授142s11
 拈108 g 9 掠243 l, 3 掠218 l 6 探144ts7 探167ts12 掌207tz6 掌200tz4
 又166tz8 接229tz6 接224tz3 捲187 g 4 捲100g12 探170 t 8 又172 t 1
 擗203 h 6 擗197p12 推131ts9 推116 t 8 又131 t 9 又116 t 4 擗113 s 10
 擗149 s 2 捺232 l 2 捺219 l, 7 捺234tz1 搨195□3 擗230 l, 2 擗177 d 1
 擗143 k 6 捺174□7 擗238□6 擗230□12 搜109s11 提117 t 5 擗131ts9
 擗186□10 提222 t 9 揭232k11 搞150□4 擗114□11 擗131 h 8 擗114bb12
 擗239 l 4 擗231□6 擗216 d 8 擗221 g 7 捺177 k 1 捺207ts7 捺166ts9
 擗194 s 4 擗101 s 1 擗194p4 擗185b11 擗156 b 4 捺216d7 擗132d, 7
 擗246 l, 3 擗243 d 9 擗218d, l, 1 摸110bt1 摸158m11 擗157 n 6 擗224tz2
 摩159m2 擗171s10 擗123tz3 擗235tz10 摹110bb1 擗234 b 2 擗131 h 5
 擗231 s 5 擗169 n 8 擗183 l 7 擗228 d 6 擗113 b 8 擗226 g 7 擗240p11
 擗234tz2 擗189tz3 擗213t12 擗160 t 6 又163 t 9 擗176 k 6 擗162 k 6
 擗137h10 又137bb10 擗232p12 擗234 p 8 擗205 d 8 擗102 d 2 擗232 t 9
 擗219 s 7 擗171 h 6 擗139 g 9 擗207□4 擗243 p 9 擗221 b 7 擗245 d 1
 擗217d11 又220 d 5 擗112ts7 又113ts10 擗147ts11 擗170 d 9 又171d12
 擗152d11 又151 d 10 擗144 t 1 擗128gg3 擗245 d 6 擗220 tz 6 擗231 ts5

撻219 ts 4 撻150dz9 攀178 p 1 撻135 t12 撻144b11 撻156n10 撻207dz2

撻170ts10 撻229l,s5 撻230 s 4 撻117 h 6 撻177t12 撻156 t 5 撻186 l 8

撻150 g 8 撻104 g 6 撻171,l,7 撻152 n 7

[支] 支125tz10

[攴] 攴141 s 6 攴144 g 7 攴123g11 攴204 h 7 攴198b11 攴111 g 4 攴149 h 7

攴128d12 攴118 k 5 攴106 s 6 攴141 s 1 攴146 b 4 攴190bb11 攴142 g 7

攴244 t 4 攴149 g 3 攴104g10 攴207ts6 攴192 d 4 攴171 g 7 攴179g11

攴152 g 7 攴179 s 5 攴180 s 3 攴157 s 3 攴157s11 攴213g11 攴135 h 2

攴147k12 攴110s11 攴111 s 5 攴240s11 攴245d9 攴212tz12

[攴] 攴193bb7 攴178 b 1 攴178l 10

[斗] 斗111 d 1 斗148h12 斗151 l, 8 斗239 h 7 斗106 s 1 斗106 ts 1 斗234□ 2

[斤] 斤193 g 3 斤137b10 斤171tz10 斤189 s 9 斤187 d 9 斤102 d 4

[方] 方201h10 方98 h 9 又99 b 8 方135□12 方125s 10 方128 s 9 方138 l 5

旁202 b 7 旁209 s 5 旁186 s 9 旁241 tz 5 旁127 g 4

[日] 日236d 4 日180 d 3 日157d11 日242 h 3 日128 tz 1 日113tz 5 日104 tz 5

日180h12 日158□ 6 日243s 11 日193bb10 日206 ts 5 日197gg6 日202gg7

日192 k 4 日211bb2 日161m 6 日192 h 4 日99 h 5 日129□12 日218□12

日192 ts 6 日130 s 1 日165m11 日209 s 8 日160 ts 9 日208□ 6 日155□ 3

日241tz11 日105 tz 6 日127 s 4 日203 h 9 日180□ 5 日142 d 7 日109 b 7

日187bb3 日179 bb9 日100m11 日160 tz8 日110 p 6 日161 tz9 日212 g 9

日128 d 9 日171□11 日138 s 5 日196 h 3 日102□ 9 日208 t 2 日208 t 1

日114 b 5 日111bb10 日192 t 4 日229□ 5 日145□ 3 日204 k 5 日241 p 5

日239p12 日145 s 9

[日] 日242 k 3 日244 k 7 日209 g 1 日160 g 6 日231 h 5 日135s 12 日113 tz 1

日124 tz3 日119 t10 日129 t 9 日124 t10 日125 h 1 日124 g 3 日120h,□8

[月] 月234gg12 月222gg11 月142□ 3 月140□ 4 月211b10 月240s 11 月203l,10

月198 l, 3 月205 bb5 月199bb5 月126 g 2 月149d11 月150 d 3

[木] ● 木241 bb5 木239 bb7 朮237 tz9 本194 b4 札231 tz6 末234bb11 末219bb6
 未130bb11 未121bb12 又122 bb5●朴219 b12 朽142 h3 朶113 d3 杜111d11
 材144 ts1 杉170s 10 東240s 10 杏215 h8 村192 ts4 村99 ts5 杆168g10
 又156 g5●杯122 b6 板179 b6 杭197 h6 枉203□11 枕176tz10 枝125tz10
 果113 g3 林176 l, 7 枚165m 9 又123bb3 枋99 b8 又196 b11 松206s 10
 松212 ts3 東201 d3 東197 d2●柔141dz11 柚142□12 柱151 t9 欄103 s5
 東179 g7 枊147 g2 柑170 g9 柘106 tz6 枯109 g7 柳142 t3 柿130 k8
 染174dz3 染163 n5 枯175tz12 枯173 d6 柄213b11 柄163p10 查103 ts7
 又103 ts9 樨103 g7 樨117g11 柴144 ts3 柴103ts10 又103 ts8 相208 s3
 又206 s6 相166 s1 又166 s12 梏149h11 梏149□11●栽143 tz4 桃113 t1
 柅142g11 根192g 12 條150 d5 桓186 h5 桐197 t8 桌219d12 桂133g11
 橙99 ts3 桔235 g9 槐132□3 株136 d3 又135 tz2 栗244 t10 栗232 t4
 案180□3 案157□11 桑201 s9 桑98 s5 格243 g6 又221 g6 校149 h7
 又149 g3 核237 h8 又245 h4●梢147s 12 桿169 g1 枊113 k5 櫟161 g4
 梨144 t5 格240 k9 榭112 s5 榭146 h5 梅165m 9 梅98□1 橘203 t3
 橘198 t6 梳109 s8 梳123 s1 梵188 h6 又189 h6 梯116 t2 梯131 t12
 ● 梭211,1,10 梳157□2 椅127□11 柅175 t1 梓199 b4 棗113 tz5 栢156 g4
 棠202 d7 棘244 g4 森176 s5 琴192 h8 植244 s4 棟204 d3 椎131 tz6
 棍195 g3 櫟245g10 榎114 tz8 棉162m2 椰106□1 棧184 tz9 棧181 tz1
 棚211 b1 又211b10 棚161 b5●槐146h12 榆157dz5 楚110 ts8 楓99 b9
 櫟127bb1 栗145 g5 棠230gg6 楊166□6 櫟99 n10 椿138 tz5 棗129 k1
 椿144k10 櫻201 tz3 櫻197 tz2 櫻184 h8 櫻195 h9●櫻161□9 棠211□4
 櫟228 t7 椿111 g7 橡182□9 枯101 g4 櫟110 t, 4 櫟148 t, 8 榜203b10
 榜100 b8 樑207 t, 2 樑166 n5 槍206 ts6 槍199ts12●樑208□11 樑167□2
 椿113 tz1 標149b,p12 櫻181 b7 樂149gg7 又170ng2 椿201tz12 橫211 h3
 橫156h12 又168h12●橫234g12 橫126 g4 橫209 t1 橫233 g4 橫150 dz3
 橫114dz10 橋150 g3 橋114g10 樹139s 12 又141 s2 樹143 ts3 橫189 s1

- 榭169 s 6 榷171 g 7 榭171 h 7 又151g11●櫛233 t 3 櫛176l,10 櫛209 t s 6
榫194 s 6 櫓122 g 7 檢174 g 3 櫓204d10 櫓198d10●櫓134 g 5●櫓191 t s 5
 ●櫓207 l,1 櫓185s 12 櫓156 t s 6 又 99 s 2●櫓186 g 8
- [欠] ●欠174k12●欠139 t s 6●欣176 h 2●欲243□ 2 欲246□ 2●歎187 k 1 歎157 k
歎175k12 歎126 k 2 歎125k10●歎175h12 歎232h11 歎220 h 10●歎168 h 3
歎174k6,8 歎112 g 6 歎107 g 4●歎180 t 3●歎140□ 3●歎174 l,3●歎185h11
歎156 h 4
- [止] ●止128t 3 正214t 1 正155t 3 又 153t 7●此137t 12●步111b10●武137b 10
 ●至146□ 11●歲119h 12 又 124 s 7●歸131 g 8
- [歹] ●歹144 d 7 歹167 p 9●死138 s 1 死128 s 2●殆146 d 2 殄206□ 5 殄183 t 7
 ●殊136 s 7 殄193 s 8●殄178t 8 殄178t 8 又 156t 10●殄194□ 5●殄174 l,3
 又 175 l,4●殄191 b 7●殄173t 2
- [殳] ●殳188 d 7 殳158 d 4●殳193□ 3 殳145 s 7 又 231 s 6 殳219 s 5 又 144 t 6
 ●殳239 k 4●殳185 d 4 殳132 h 9●殳121gg1
- [母] ●母138bb 9 又 113bb 7●每165m10●每241 d 8 每239d10
- [比] ●比130 b 4 又 128 b 2
- [毛] ●毛100 m 7 又 159 m 1●毳136g12●毳171 t 7 毳179l11●毳181t 9 毳160t 10
- [氏] ●氏130 s 1 民190bb 3
- [气] ●氣129 k 3 氣133 k 9●氣192□ 8
- [水] ●水132s12 水132t 12●求141g11 汁230t 1 永212□ 10●汎188 h 6 汗135□ 2
汔222 s 5 江196g12 池126d11 禾203 h 3 汗180h11 汗158 g 5 汝138d 5
汝138 l,5 又 137 l,9●泛188 h 6 汲230k11 沓229 d 1 沃238□ 8 汚138□ 10
決234 g 8 沒237bb 8 沁177t 2 汪201□ 8 沈175t 11 沙102s10 沙107 s 2
沉176 d 6 沉174 d 2●波112 p 5 潞182□ 10 沮110t 9 法234h10 泰145 t 3
沽109 g 7 河112h11 泊220 p 2 泣230k11 滑171□ 9 滑130 d 6 注138t 12
注138d12 沾173 d 1 又 173 d 3 泥162 n 8 泥165 n 3 沫234bb11 沫222p10
泉186t 9 泉156t 11 沸237 h 4 澗225b11●澗132□ 12 洋166□ 6 洞204d12

- 洞 199d7 派 145 p 8 治 230 h 8 洗 183 s 7 洗 124 s 1 又 118 s 6 涎 182 s 8
 又 182□8 津 189tz9 津 189 d 9 活 234h11 活 219□6 浪 205 l, 7 洒 142tz4
 决 228tz10 涇 215g11 海 144 h 7 浴 246□2 汶 177tz2 消 149s12 流 141, l, 11
 流 148 l, 9 浮 136h12 又 110h5 浮 136p12 清 209ts5 淑 242 s 1 涉 230 s 4
 淨 215tz7 匯 144gg3 涎 164d12 深 175ts12 潤 241 h 1 混 195h12 淚 134 l, 5
 淹 173□1 又 174□12 淋 176 l, 6 淋 171, l, 5 涼 200 l, 3 又 166 n 5 添 173 t 3
 添 161 t 2 淡 172d8, 10 淺 183ts5 淺 163ts3 父 191 t 2 添 194 g 4 溫 192□4
 減 174 g 8 通 210 l, 6 測 244 ts 3 溜 135tz9 渠 137 g 3 港 198 g 5 溫 185 t 11
 溉 145 k 5 渭 230ts12 潤 182□2 湖 110□1 渡 111d10 瀉 231 k 5 淇 170 d 8
 淫 176□7 湊 111 tz 7 渣 102tz10 渣 116tz9 湯 201 t 9 湯 98 t 5 綠 211d10
 瀾 245 l, 9 溼 230s11 滔 112 t 7 湖 110 s 7 草 194tz5 減 233bb6 津 145tz2
 瀉 142 l 7 滑 237 g 8 滋 135tz10 溪 116 k 2 溪 122k12 溝 109 g 11 溝 148 g 3
 漕 114tz5 漱 149 s 4 漢 180 h 3 潤 196 l, 2 漢 208□11 漂 151 p 2 漂 115 p 7
 頤 213□2 額 234 p 2 額 219 p 3 潤 180 g 5 漆 231ts11 藥 166tz1 漁 137 h 3
 澄 211d11 漸 175tz7 漳 199tz11 漬 139tz3 漲 208 d 2 漲 166d11 滿 18: bb1
 灑 157m2 灑 111, l, 11 又 110 l, 6 漏 112 l, 2 漏 149 l, 9 滴 243d12 滴 224 d 9
 澎 211p1 漱 232 t 9 酒 173tz9 潤 229s12 漬 125 h 2 漂 232g12 漂 114 l, 5
 播 185 t 11 播 156p4 溫 141□10 又 148□3 潮 150 d 3 潮 114d10 漣 119d, t 7
 又 122 d 1 濟 119tz10 漢 202 l, 6 澤 245 d 1 激 243g12 激 227tg8 澗 241tz9
 澗 239 d 4 澗 172 l, 8 澗 163 ts 1 澗 158tz8 澗 137 l, 7 澗 157g10 澗 104 s 7
 澗 177t12 澗 156 t 5 澗 104 b 9
 [火] ● 火 159 h 5 又 119 h 3 ● 灰 122h6 灰 136 h 6 又 116h10 ● 灰 143tz4 灰 115tz12
 ● 炫 198 k 8 炎 173□8 炊 131 ts 4 炒 148ts11 炒 104ts6 炆 147b12 炮 149 p 3
 ● 炸 104tz7 炭 180 t 3 炭 157t11 ● 烏 109□7 烟 182□1 烟 192h11 烘 201 h 3
 烘 197 h 2 ● 烹 209 p 1 熬 182dz7 焯 177 h 5 焦 149tz12 焦 103 d 4 無 136bb7
 又 113bb2 ● 煨 122□6 煮 138tz5 煩 186h10 煙 182□1 煨 187 l, 1 照 138 h 6
 煎 181tz10 煎 156tz8 煎 231 s 6 煎 219 s 5 照 150tz12 照 115tz4 ● 焰 175□5

- 熊206h11 熊176h9●類213g4 熨237□4 燈210d3 燦180ts3 熱246s4
 熱233dz5 熱219dz8 又235dz3●點174d6 燎150l,3 燦192d4 燦154h6
 燕184□6 燕164□4 燒149s11 燒114s7 營211□7 營154□4●燥113s11
 燭242tz3 燭244tz7 燭243d3 燭220d3●燭191tzs11●燭232dz10 燭240p4
 燭115tz5●燭110l,1 燭180l,11 燭158n5●燭187ts9
 [爪] ●爪150dz9 爪170n5●爭209tz11 爭163tz11 又155tz8 又160tz7 鹿103b7,9.
 鹿117b11●兌245bb9●爲132□1 又134□2●爵242tz9
 [父] ●父140h1 父121b9●芭105b2●爹105d8●爺106□1
 [爻] ●爻169ng7●爽203s12●又爾163dz8 127dz11
 [月] ●壯204tz8●狀205tz6 狀102tz3 牀99ts,s12●將206tz3 又206tz6 將200tz9
 ●牆207ts3 牆166ts6
 [片] ●片184p6 片164p4●版179b6,7●牌144b3●話217tz6
 [牙] ●牙103gg7 牙117gg11
 [牛] ●牛142gg2 又136gg12●牝192b1●物237bb11 物224bb12 又228m1●犄246d1
 ●牽123l,8 牽182k1 牽178k3●犖241l9●犖141s11●犖125h10
 [犬] ●犬183k8●犯189h7●狂202g10●狐110h1 狎229□3 狗111g1 狗148g12
 ●狼125b1 狼188g4 狹230h8 狹224□1●犛112□8 犛143ts4 犛212bb8
 犛160m5 又162m11●犛141□12 犛170n4 犛113l,1 犛126d8●犛144gg1
 犛237g8 犛135s7 犛143s11 犛110h4 犛148g8●犛243gg1 犛246gg5
 ●犛241d5●犛245h5 犛230l,10 犛217l,7●犛142s7●犛184h7
 [玄] ●玄183h1●率237s1
 [玉] ●玉243gg1 玉246gg5●玩187gg2 玩187□2●珂112k6 璫177s12 玢190bb2
 玢189d8 又189tz8●玢178b1 珠135tz2●現185h4 璫141k11●璫175l12
 璫203b3 璫176k6 璫127b2 璫174□4 璫103b7 又103b9 璫117b11
 ●璫103h7 璫134s2 璫188□12 璫244s9●璫112ts6 璫184t6 璫126l,11
 璫118l,4●璫133ts3●璫196d9●璫186h4 璫243p11●璫211k7 璫138s8
 ●璫180tz4

【瓜】●瓜107 g 1 瓜123 g 2 ●瓠111 p 11 ●瓣181 b 2

【瓦】●瓦107□11 ●瓷136 tz 9 瓶190 b 6 又179 b 4 ●甌186 tz 2 甌99 tz 4 ●甌216 tz 2

●甌243 p 12 甌218 p 4, 11 甌204□3 甌207□9 又214□7 又199□1

【甘】●甘170 g 9 ●其177 s 7 其154 s 12

【生】●生160 ts, s 6 ●產179 s 7 產157 s 4

【用】●用208□9 用216□5 用237 l, 7

【田】●田182 t 12 又185 d 7 田179 ts 4 由141□12 甲228 g 8 甲216 g 9 ●町209 d 8

男171 l, l, 1 ●界145 g 7 ●畔138 b 7 留141 l, l, 1 留148 l, 9 畝242 h 1 畝242 t 1

●畢235 b 7 異130□7 哇117 h 6 略243 l, 3 略220 l, 11 ●番186 h 4 畫245□5

又109 h 4 畫225□6 又134□11 ●當201 d 9 又204 d 6 當101 d 4 又152 d 2

又98 l 5 ●養126 g 4 ●噓187 t 1 ●噓206 g 5 ●噓230 d, l, 7

【疋】●疋109 s 8 ●疋128 t 12 疑127 gg 4

【疋】●疋180 s 5 ●疤103 b 2 疋177 t 4 疋245□8 疋145 g 7 疋124 g 9 ●疋170 g 9

疾236 tz 5 疋179 t 5 疋126 p 11 疋136 g 3 疋202 d 5 疋199 t 2 疋215 b 2

疋164 b 8 疋149 p 8 疋105 p 4 疋103 g 7 疋116 k 5 ●疋136 ts 8 疋130 d 9

疋151 t 5 疋193 h 9 疋148 g 11 疋104 g 6 ●疋128 p 1 疋130 l, 3 疋204 t 3

疋155 t 7 疋112 d 2 疋149 d 9 疋185 s 11 疋99 s 1 ●疋129 b 1 疋135□12

疋152 m 6 又103 m 9 疋171 t 2 ●疋192□4 疋111 s 3 疋150 s 2 ●疋98 ts 8

疋112 tz 12 又145 ts 8 ●疋117 g 9 疋202 h 8 疋208 tz 2 ●疋150 l, 7 又151 l, 5

●疋218 p 4 ●疋217 k 9 疋126 ts 2 ●疋195□2 ●疋209□10 疋183 s 5 ●疋210□5

●疋182 d 1

【穴】●登210 d 3 登234 h 4 登225 b 10

【白】●白245 b 3 白222 b 3 百243 b 6 百217 b 2 ●阜114 tz 6 ●的243 d 12 ●阜202 h 8

曾143 g 6 ●皓114 h 6

【皮】●皮126 p 11 皮118 p 2, 4 ●皴149 p 8 皴105 p 4

【皿】●皿212 bb 9 ●盂136□7 ●盂122 b 6 盆193 p 4 ●盆211□6 盂208□4 盂229□2

又228 k 7 盆243□11 盂242□7 ●盂187□1 盂229□1 盂215 s 6 ●盂114 d 5

●盂211 bb 2 盂179 tz 7 盂157 tz 4 ●盂192 tz 1 盂170 g 11 又172 g 4 盂151 g 12

① 盤186 p 5 盤156 b 9 ② 設 204 t 6 設 101 t 4

[目] ● 目241bb7 目239bb9 ③ 直236 d 9 盲 203bb1 又211bb1 盲 161m5 ④ 盼180 p 6
 販179 p 6 省212 s 8 省 162s11 眉 127bb1 眉 144bb5 后194t4.5 看180k 3
 看157k11 ⑤ 眞189tz8 眠182bb12 又 190bb4 眩183 h 1 眩190 h 5 ⑥ 眷188 g 1
 眼179gg7 眼213gg8 衆 207tz8 又214tz10 ⑦ 瞞195 k 3 ⑧ 督240 d 9 瞞133 s 4
 睨118gg7 ⑨ 瞞234tz1 ⑩ 瞞231 h 7 瞞223 k 7 瞞223 k 6 ⑪ 瞞160 d 6 瞞 186bb5
 瞞210 d 9 又216 d 1 瞞 161t12 ⑫ 瞞195 s 4 又194ts10 ⑬ 瞞198 k 9 ⑭ 瞞240 g 2
 ⑮ 瞞 229 l,5 瞞227 n 9

[矛] ● 矛 169m7 ① 矜176 k 3

[矢] ● 知125d10 知143tz9 ② 矜190s11 ③ 短187 d 1 短118d8,11 ④ 矜123□12 ⑤ 矜150 g 9

[石] ● 石245 s 6 石 221tz1 ⑥ 矜238gg4 又236gg12 ⑦ 矜116 s 9 ⑧ 矜128 d 1 矜175tz12
 破113 p 8 破103 p 4 ⑨ 矜183gg9 矜213gg9 ⑩ 矜149s12 矜185 h 4 矜164h12
 ⑪ 矜215g,gg4 矜164ng7 ⑫ 矜183 d 7 矜125b10 矜214 d 3 矜155 d 5 ⑬ 矜243p10
 矜225 d 1 矜 187□1 ⑭ 矜229 k 2 矜 183l10 矜 112ts6 矜226 k 6 矜136tz10
 矜132 h 6 矜 152m9 矜118bb12 矜201 p 9 又205 b 7 ⑯ 矜214 k 3 矜238 k 6
 矜114bb1 矜107bb9 ⑰ 矜149tz12 矜103 d 4 ⑱ 矜226 k 3 矜110 ts 8 ⑲ 矜146gg1
 矜204 g 1 矜157 g 7 ⑳ 矜186 h10

[示] ● 示130 s 3 ① 示127 g 1 ② 示146ts9 示 146s 9 ③ 示127 g 6 ④ 示190 s 2 示110 tz6
 示136 s10 示111tz10 ⑤ 示207dz3 示 119tz8 示133 s 7 示151 p 2 示115 p 7
 示130 s 3 ⑥ 示176ts1 ⑦ 示177 g 1 ⑧ 示240 h 8 示114 h 2 示 121□4 ⑨ 示140gg12
 ⑩ 示126 h 2 示182 s 7 ⑪ 示 118 l,6

[禾] ● 禾112h10 ① 私135 s 8 禾 237 t 7 ② 禾212 b 9 秀142 s 8 和112 h10 又114 h 1
 和118 h 3 ③ 秋141ts7 科112 k 5 科116k12 ④ 禾190tz3 租 109tz7 秭143d12
 秭128b12 禾 216s1 秭 98□7 秭233d11 秭 214ts5 秭191ts9 ⑤ 秭126□12
 ⑥ 程211 t 5 程154 d 2 又 161 t 8 程169 g 1 秭126 h 4 秭124 s 6 秭120 s 4
 ⑦ 稠141d11 秭146 b 6 秭191 b 3 秭130 d 3 ⑧ 秭207tz4 又207tz10 秭213tz6
 又214tz6 秭 210ts1 又 214ts5 ⑨ 秭113 g 5 ⑩ 秭243 t 11 ⑪ 秭134 s 6 ⑫ 秭 124□8

穉244 s 3 穉236 s 2 穉194□4

[穴] ● 穴233 h 9 ● 究142 g 7 ● 穹205 k 11 空201 k 3 空197 k 2 ● 窆184 b 11 突237 d 8
穿186 ts 2 穿216 ts 4 又158 ts 1 又101 ts 10 ● 容206□10 穿243 ts 6 窈150□8
窕237 z 2 窕225 b 7 ● 窈244 ts 12 窈150 ts 11 ● 窈14 k 5 窈201 ts 12 窈196 ts 12
● 窈236 k 12 ● 窈114□11 ● 窈206 g 11 ● 窈112□5 窈131 g 5 ● 窈187 ts 9 窈151 k 3
窈212 g 1 ● 窈113 ts 10 又149 ts 2

[立] ● 立231 l, 2 ● 𡳿104 p 3 ● 站175 d 2 站172 ts 11 ● 章206 ts 5 章165 ts 12 ● 𡳿195 ts 6
𡳿202 d 2 ● 𡳿233 g 5 𡳿185 d 11

[竹] ● 竹242 d 1 竹244 d 6 ● 笑151 ts 1 笑115 ts 5 笑101□2 ● 笛245 d 9 笛139 s 6
笛155 ts 1 笛111 g 1 笛126 t 2 笛195 b 12 笛136 h 7 笛230 l 3 𡳿223 l 3
● 𡳿228 d 6 笛194 s 6 笛193 g 3 笛243 ts 9 笛120 d 12 笛210 k 7 𡳿213 d 5
𡳿180 d 1 ● 𡳿140 d 2 𡳿232 ts 12 𡳿223 ts 5 又231 ts 8 ● 𡳿118 ts 1 𡳿228 b 9
𡳿182 ts 1 𡳿113 g 9 𡳿117 g 10 𡳿187 g 1 𡳿204 g 2 又100 g 10 𡳿187 s 10
𡳿101 s 7 ● 𡳿189 h 7 𡳿176 ts 4 𡳿130 l 12 𡳿109 k 7 𡳿184 ts 5 𡳿164 ts 3
𡳿206 s 6 𡳿166 s 1 𡳿181 p 10 𡳿160 p 11 𡳿229 g 7 𡳿223 k 8 ● 𡳿242 d 1
𡳿187 ts 11 𡳿143 ts 11 𡳿224 b b 11 𡳿189 d 4 𡳿240 d 9 ● 𡳿221 d 7 𡳿179 g 7
𡳿213 g 8 𡳿207 ts 7 𡳿134 h 12 𡳿197 p 8 𡳿240 ts 7 ● 𡳿175 d 8 𡳿170 ts 8
又173 ts 7 又176 ts 4 又173 ts 4 ● 𡳿111 p 11 𡳿173 l 9 𡳿173 l 8 𡳿113 b 8
𡳿108 b 4 ● 𡳿245 ts 7 𡳿141 d 11 𡳿187 ts 10 𡳿171 l 2 ● 𡳿173 ts 2 𡳿203 l 2
● 𡳿107 l 10

[米] ● 米128 b b 6 ● 𡳿194 h 7 粒231 l, 2 粒230 l, 3 𡳿241 p 1 又244 p 8 𡳿219 b 11
● 𡳿244 ts 11 又242 ts 4 𡳿242 s 4 𡳿242 ts 1 ● 𡳿119 g 3 𡳿209 ts 5 𡳿160 ts 6
又153 ts 8 ● 𡳿136 s 2 𡳿204 ts 3 𡳿199 ts 1 𡳿110 k 1 又110 g 1 ● 𡳿127 ts 5
𡳿202 ts 7 𡳿99 ts 10 ● 𡳿171 s 6 𡳿195 h 7 𡳿195 b 7 𡳿112 ts 7 𡳿147 ts 11
𡳿126 b b 11 𡳿118 b b 4, 5 ● 𡳿218 d 11 ● 𡳿151 ts 3 𡳿115 ts 6

[糸] ● 𡳿142 g 5 ● 𡳿128 g 3 𡳿237 h 12 𡳿143 d 1 𡳿202 h 2 𡳿197□8 𡳿242□8
又220□7 ● 𡳿230 g 11 𡳿111 s 4 𡳿142 l 3 𡳿229 l 1 𡳿193 s 5 𡳿196 b b 3

紗 102s10 紗 116 s 9 紡 203h11 紡 198 p 4 索 244 s 8 又 241 s 1 索 219s11
 ⑤ 紹 151 s 7 組 110tz6 結 234tz9 紳 189 s 8 紙 127tz1 紙 108 tz 1 紫 127tz12
 袖 141 t 6 累 134 1,2 終 205tz11 紆 182h12 細 119s10 細 124s10 ⑤ 絮 139s10
 統 203 t 7 絨 206dz11 絳 198g12 絲 126 s 3 綁 198 b 3 紮 233 h 8 絕 235tz2
 絕 222tz8 結 232g12 結 231 g 8 絞 148g11 絞 104 g 6 ⑤ 綏 131 s 7 縐 125t12
 又 125h12 經 209 g 8 經 160 g 9 絹 188 g 2 絹 191 g 8 ⑤ 綺 127k11 綜 204tz4
 緊 190g12 維 127□3 綴 234 d 5 拊 142 1,3 綾 211,1,11 綾 190 1,7 綰 187 g 7
 綰 158 g 7 綢 203bb11 綢 198bb4 又 199bb6 ⑤ 綬 185 1,8 綬 188□8 練 185 1,4
 縐 181p10 縐 183bb2 縐 119t10 縐 230ts12 絨 173 g 5 綠 243 1,1 綠 246 1,2
 線 184 s 5 又 180 s 8 線 158 s 2 ⑤ 縐 182□10 縐 145□10 縐 138 1,6 縐 241b10
 縐 239 b 6 縣 185 h 5 縣 169 g 5 ⑤ 縐 112 s 7 總 203tz3 總 198tz6 縐 209p11
 縐 142bb1 縐 241 s 12 縐 186h10 縐 201tz7 又 207ts11 又 206ts2 縐 243tz12
 縐 221tz8 縐 197b11 又 199 p 8 ⑤ 縐 150dz9 縐 126□7 縐 235tz12 縐 150 1,6
 縐 210tz2 ⑤ 縐 211s11 縐 190tz7 縐 120 1,12 縐 150g11 縐 179 g 8 縐 218□12
 縐 142 s 8 ⑤ 縐 189 p 9 縐 182 d 7 縐 162 d 1 ⑤ 縐 119g10 縐 243 s 2 ⑤ 縐 173 s 2
 縐 153□8

【鈞】 ● 鈞 111 h 2 ⑤ 鈞 234 k 8 鈞 221k12 又 224 k 7 ⑤ 縐 187 g 9

【岡】 ● 罕 179 h 5 ⑤ 罕 201 g 9 ⑤ 罕 129 d 2 罕 125 tz 3 罕 104 1,10 ⑤ 罕 234h12 罕 140s 11

⑤ 縐 105 b 3 縐 104m12 又 153 n 3 ⑤ 縐 178tz 6 ⑤ 縐 112,1,11

【羊】 ● 羊 207□3 羊 166□6 ⑤ 羴 206 g 5 ⑤ 羴 128bb 1 ⑤ 羴 103 b 2 ⑤ 羴 141 s 7 羴 141ts 7

⑤ 羴 189 s 1 ⑤ 羴 129gg11 羴 193 g 4 羴 196 g 5 ⑤ 羴 125h10 ⑤ 羴 181 s 9

【羽】 ● 羽 138□6 羽 137□10 ⑤ 翮 184 s 4 翮 201□3 翮 197□2 翮 128 ts9 又 128 t 9

⑤ 翮 231 s 3 ⑤ 翮 230h11 ⑤ 翮 133 ts 7 ⑤ 翮 180 h 3 ⑤ 翮 112 g 7 ⑤ 翮 186 h 4 ⑤ 翮 124□3

⑤ 縐 151□6

【老】 ● 老 148 1,10 又 113 1,5 老 149 1,6 考 113 k 5 ⑤ 耆 106 tz4 耆 127 g 1

【耐】 ● 耐 127dz 4 耐 107s 11 耐 168 n 5

【來】 ● 把 104b12 把 121 b 8 辨 209g11 辨 160 g 7 ⑤ 辨 159ng9 ⑤ 辨 160 n 3

[耳] ㊟ 耳128b3 耳163b,n7 ㊟ 耽170b8 耽212g11 ㊟ 聿214s1 聿155s3 ㊟ 聚141tz3

㊟ 聿214p3 ㊟ 聿197ts2 聿182l,7 聿207ts12 聿214ts11 聿209s6 聿153s7

㊟ 聿235tz12 聿229l,5 ㊟ 聿214t3 聿153t9

[聿] ㊟ 聿236□7 ㊟ 聿165□7 ㊟ 聿242s2

[肉] ㊟ 肱201g12 肱156g5 肘142t6 肘142n6 肘111d11 又110d6 ㊟ 肱235h7

肱242□12 肘204p11 肘169ng7 肩182g1 肩210g11 肩213k5 肩180k1

㊟ 胛229g10 胛191□11 胛142t11 胡110□1 胛134□7 胞147b12 脉227m7

胛136s1 胎143t4 胎115t12 又116t7 胎133h12 肺129h5 背124b4

背120b3 胚126p6 胚117p1 ㊟ 朕177d8 脂125tz12 侄211,l,10 脂245bb4

胸215h11 胸210h5 脊243tz11 脊235tz11 又218tz3 脍134ts1 脍119ts9

又119ts12 ㊟ 脍234t2 脍193d5 脍215g5 脍149d9 脚103k6 肘147p12

肘103p3 ㊟ 脍187□2 脾126b12 脍183t7 脍245□7 脍206k7 又201k12

脍200k1 又166k3 ㊟ 脍180s8 脍238b9 脍99d11 脚242g8 脚220g7

脍149□12 脍114□8 脍207tz4 脚213tz6 脍126ts5 又126s10 ㊟ 脍133t3

脍114g5 又112g7 ㊟ 脍227m2 脍207d2 脍147g12 脍103g3 ㊟ 脍184s12

脍205p9 脍244□4 ㊟ 脍128b10 脍124g3 脍197l10 脍144tz4 脍171d7

脍152d7 脍174l,8 脍184l,2 ㊟ 脍192b1 又190b12 脍230l9 ㊟ 脍149b11

脍114b7 ㊟ 脍110l,2 ㊟ 脍101tz12

[臣] ㊟ 臥114gg1 ㊟ 寢176l6 寢174l2

[自] ㊟ 自140tz5 ㊟ 自142ts7 又149ts5 自233gg8

[至] ㊟ 至128tz12 ㊟ 至144d1 ㊟ 至189tz10

[𠂔] ㊟ 𠂔143g1 𠂔140k4 ㊟ 𠂔166□10 𠂔206tz1 𠂔210tz5 ㊟ 𠂔139□8 𠂔140g4

㊟ 𠂔214h5 又210h9 ㊟ 𠂔138g5 ㊟ 𠂔142g11 𠂔140g3

[舌] ㊟ 舌233s5 舌224tz10 ㊟ 甜173t11 甜161d2 ㊟ 甜187g1 ㊟ 甜165tz2

[舛] ㊟ 舛195s4 ㊟ 舛137bb10

[舟] ㊟ 舟141tz6 ㊟ 航202h7 舩185b11 舩156b4 ㊟ 舩186s8 舩193tz11 舩114d4

舩114d12 ㊟ 舩213t3 ㊟ 舩149s3 ㊟ 舩201ts9 舩9s8 舩172l,12

〔艮〕 ● 艮195g10 艮207 l, 2 ● 艮178 g 2

〔色〕 ● 色244 s 3

〔艸〕 ● 艾156 h 3 ● 芒197bb 6 芋141□ 2 芋112□ 1 ● 芬192 h 8 荷109 tz 9 苻125dz 4
 关136 h 7 苻178 s 5 芹194 k 3 芳201h 10 芳196p 11 花107 h 1 花123 h 2
 ① 蒂133 h 8 茂112bb 2 荷112 k 6 茅98 h 2 苦110 k 6 苗150bb 4 茨209□ 2
 英160□ 6 苔143 t 4 苔127 t 8 君243dz 3 若10k b 11 又153 n 3 茄116 k 5
 又115 g 1 又117k 11 ● 范189 h 7 茗213bb 3 荆166 g 4 苘123 h 3 茲135tz 10
 荷193 s 6 荐184 tz 6 条103 z 7 茶117d 11 草113 ts 5 草148ts 10 荒201 h 8
 荒98 h 6 又99 h 6 ● 莽203bb 10 莎112 s 5 荷112□ 6 薺116 ts 2 莖209g 11
 莘189s 10 莊201tz 11 莊98 tz 8 蒯127, l, 1 蒯165 n 4 莫241bb 11 真220bb 2
 ● 苻160ts 9 苻211 p 8 苻110 p 1 苻165ts 12 榮145 ts 5 萩206s 12 養131□ 5
 又132□ 11 茵192 g 6 又194k 10 華107 h 7 又103 h 3 葵132 g 5 葵123 g 5
 菊242 g 1 菊244 g 6 ● 苗143tz 10 葩103 p 2 葑230ts 12 葑138□ 2 莽204 tz 6
 慈201 ts 3 慈197 ts 2 莉225 b 8 萬181bb 8 葡110 b 1 又137 b 7 落220 l, 2
 又241, l, 11 蕙203 d 3 蕙198 d 6 著139 d 7 又243 d 3 著220d 11 蕙230□ 5
 蕙221 h 4 ● 蕙112 p 3 蔭177□ 1 蕙233bb 8 蕙202bb 2 蕙110 b 1 蒯147 g 3
 蕙203ts 10 蕙241gg 11 蔭187 s 9 蕙112□ 7 又112 h 7 蕙158h 12 蕙145 g 3
 又228 k 7 蕙172 k 2 又108 g 7 ● 蔭166 tz 9 蕙106 tz 6 蕙182l, 12 蕙145 ts 3
 ● 蕙134 tz 8 蕙114 tz 8 蕙132l, 12 蕙205 d 7 蕙123 s 1 蕙115g 10 ● 蕙125□ 8
 蕙210□ 4 蕙165g 12 蕙231 s 5 蕙137 tz 3 蕙241b 11 蕙220 b 2 蕙184 tz 6
 蕙214 tz 9 蕙232 s 9 又122 b 2 蕙224 s 4 蕙202 tz 7 又205 tz 7 蕙101 k 4
 又101tz 12 ● 蕙192 h 8 蕙152 n 4 蕙171, l, 2 蕙106tz 10 ● 蕙170mg 3 蕙150bb 10
 蕙120gg 11 蕙186 p 4 蕙243□ 4 蕙220□ 12 蕙211d 10 蕙190 d 8 ● 蕙190 b 3
 蕙109 s 7 蕙144□ 9 蕙178 l, 8 ● 蕙172 tz 3
 〔虫〕 ● 虎110 h 6 ● 虎243gg 3 ● 虎182 k 7 ● 虎138 ts 5 又139 ts 7 ● 虎135h 12 ● 虎114 h 5
 號148□ 5 ● 蚊243 k 8 ● 虎110 l, 1 ● 虎131 k 4
 〔虫〕 ● 蚪142 g 1 ● 虹216 k 3 ● 蚊194bb 9 蚊198bb 7 蚤148tz 10 ● 蛙142tz 10 蚪170 h 9

- 蛇105s12 蛇107 tz8 蛋180 d3 又180112 蛋206 k1 蚌160□9 蛙107□7
 蝦228ng5 蛛136 d3 又135 d2 蟹190s11 獨242s11 蜂201 h6 蜂197 p5
 蜜236bb5 蚰127 k4 蜻209 ts8 蝥244 s9 蠟231s10 螫169m9 螫169m7
 蝶230 d7 蝶218□8 蝦103 h7 蝦117h11 蝦183□6 蝶206 k3 蝻206h12
 蚤211□9 蚤148tz10 蚤236d10 蛭203bb10 蝶1121,10 蝶11717,8 蝻206t11
 蝻197 t9 蟻150gg9 蟻114gg10 蟬184tz3 蟹146 h7 蟬176 s7 蟬176 tz7
 蠅193 s7 蠅232gg11 蟬182 s7 蠅230 1,9 蠅217 1,3 蟬178 t7 蟬173 s8
 蚤145 s6 蟻127gg11 蟻106h12 蟻113 h1 蟻113□1 蟻194ts5 又194 t5
 蠟171 ts1 蠟179 ts2 蠟178bb10
 [血] 血233 h1 血225 h4 又223 h9
 [行] 行202 h7 又215 h1 又197 h6 又211 h1 行153g10 衍185□1 衍237 s9
 衍116 g1 衍122g11 衍103gg7 衍117gg11 衍171h4 衍171 g4 衍206 ts1
 衍125□4 衍137 g5
 [衣] 衣126□4 衰194 g4 衫170s10 衫151s12 衰122 s8 袂120bb11 袂186□10
 衷205t11 表150 b9 表115 b2 袂146 d1 袂179 t5 袂188 p5 袂135k12
 袂135k3 袖142 s8 又142s12 被129b,p11 被121p11 又122 p4 袂224110
 袂228k9 袂216k10 袂144ts1 又144tz1 袂110 b6 袂110 b4 袂223 g7
 袂98 tz8 袂108 k5 又111 k4 袂119tz7 袂150b12 袂234d2 袂243t12
 袂221 d8 袂112b7 袂192 g4 袂99 g5 袂127t11 袂195 t3 袂101 t11
 袂213 g7 袂172d9 袂113□5 袂207 g6 袂175k12 袂222bb11 袂163d6
 袂214ts8 袂167ts10 袂231 s3 袂180 p5
 [商] 西116 s2 西143 s8 要151□1 要222bb2 草171 t1 草176tz8 要233 p9
 要128g11
 [見] 見184 g6 見164 g4 規131 g5 覷189ts9 覷145 k1 覷1121,5 覷167m7
 覷238 g6 覷171,1,7 覷185g11
 [角] 角238 g6 解144g11 解123g12 駝202 g1 觸242ts3 觸238d10
 [言] 言182gg11 計119g10 訓180s5 訓195 h7 討113 t5 訖129 g2 訖232 s8

訖112gg10 訣234 g 8 訖104gg12 許138 h 5 許110 k 9 訖237 l, 8 訖225 d 8
 ● 詛110tz10 詵104 t 7 詵103 l, 7 詵111g11 訶112h11 訶136s10 診190tz11
 訴111 s 4 詠215□3 詐104tz7 証214 tz 1 許211 p 2 ● 詵233 k 2 詵143 g 4
 讞173tz1 詵180d11 試129ts, s2 詵132 k 9 詩126 s 2 詵122 k 6 詵116g10
 詵109 h 5 詵125□8 ● 詵113k10 詵136bb7 詵129tz2 詵208 s 9 詵204 g 7
 詵107 k 1 詵120s10 詵124 h 4 詵191dz11 又192dz3 詵138gg5 又137gg9
 說124 s 6 又234 s 5 說221s11 ● 諄192tz6 詵171d2 課113 k 8 調150d1, 4
 又151 d 8 請213ts1 請154ts8 誰132 s 4 誰134tz5 諒208 l, 10 論195 l, 3
 又193 l, 4 又195 l, 11 誘142□4 ● 詵203 h 4 論141dz2 諸144 h 2 諸241 l, 11
 詵150□4 謀110bb5 諫180 g 5 諫232□11 謝106s10 謝106tz10 諸135tz3
 又135tz12 ● 諫211t10 防204 b 6 詵174 t 3 詵121 s 2 詵165m3 諫173k3
 諫240 g 3 諫198 g 5 諫200 k 7 ● 詵214tz12 謹191 g 1 ● 諫171 d 1 詵244 s 4
 諫143bb2 諫177tz6 詵109□11 ● 詵212g9 詵128p10 ● 諫111h10 諫134 k 5
 又183 k 5 ● 諫241 t 5 諫239 t 7 ● 變184 b 4 變164 b 2 諫141s 11 ● 諫172 ts 6
 諫170ts10 又171tz, ts3 諫208dz10 又208 l 10 諫167 n 1 ● 諫203 d 10 諫180 tz3
 諫157tz11

[谷] ● 谷240 g 7 ● 詵231 h 9

[豆] ● 豆112 d 2 豆149 d 9 ● 豈128 k 5 ● 豉165 s 5 豉162s 10 ● 豉141 s 4 ● 豉153□2
 ● 豉201 h 4 ● 豉175□6

[豕] ● 豕193 d 4 豕193 t 4 ● 豕203 s12 豕167 ts 4 ● 豕113 h 1 ● 豕140□11

[高] ● 高127 d 11 高108 t 8 ● 駘144 ts 2 駘104b 10 ● 駘150 d 1 ● 駘170m 2 ● 駘150bb4
 駘103bb11

[貝] ● 貝124 b 3 ● 貝140 h 4 ● 賈204 g 3 ● 賈114 h 3 賈190 b 2 賈188 h 3 賈170 t 8
 賈243 tz9 賈184 b 1 賈187 g 9 賈101 g 6 賈226bb4 賈120 h 5 又159 h 11
 ● 賈135 tz5 賈146 d 1 賈133 g 8 賈123bb12 又167m 9 貯133 d 5 貯124 d 2
 貼229 t 7 貼216t 12 ● 賈135 tz8 賈103g12 賈177dz 7 賈133 h 8 賈246 tz1
 賈232 ts5 ● 賈189 b 9 賈105 s 8 ● 賈182h12 賈146 l, 1 賈139 s 3 賈207 s 6
 賈166 s 8 賈185 tz1 賈153 tz 8 賈168m7 又125bb 6 賈123 b 3 賈117b12

質128tz12 又235 tz6 𧯛110 t6 賴109 t3 賴168 n 4 賽145 s 5 賽124 tz 6

● 贈215tz12 贊180tz 3 贊130tz11 ● 𧯛154□3 贈172 d 5 又175 s 4 ● 贖243 s 1

● 贖205 tz 7 又201tz 9 贖98 tz 5

【赤】 ● 赤218 ts 2 ● 赧179 t, 6 ● 赧243 h 6

【走】 走111 tz 1 走148tz12 ● 赴138h12 ● 起128 k 3 趕157 g 3 ● 趁191 t 6 趁179t 10
又 180 t 9 ● 趕179 g 5 趕226ts11, 趙115 d 9 ● 趙139ts10 ● 趙136 ts 4

【足】 ● 足242 tz 4 ● 𧯛243tz10 跛113 p 3 ● 跟192g12 跳151 t 4 跬219h 10 路111, t, 10
跬206 k 4 跪134 g 4 ● 跨108 k 3 蹠130 g 5 ● 蹠107h11 路229 d 1 路217 d 4
踞243 t 12 踞232 t 1 ● 踞123 d 8 踞142 t 3 ● 踞113 ts 9 蹇183 g 4 踞229 d 2
蹇150 t, 2 蹇186bb5 蹇242 ts 2 ● 蹇149k12 蹇242 ts 2 蹇232p12 蹇234 p 8
● 蹇116 tz 2 蹇113s 10 ● 蹇182 d 7

【身】 ● 身189 s 8

【車】 ● 車135g12 又 105ts8 軋234□7 ● 軋132k12 軍192 g 8 ● 軋181h12 ● 軸246 d 4
軋190tz11 ● 軋145tz5 較149 g 3 較238 g 6 ● 軋229 d 5 軋179bb9 輕209 k 5
輕189k12 ● 軋124 b 4 輪193 t, 5 軋183 t, 4 ● 軋228□2 軋136 s 3 軋187 t, 4
又 187dz4 軋100n12 ● 軋137□4 ● 軋241, t, 5 軋187tz6 軋100d12 ● 軋233 d 5
軋151 g 5 軋115 g 8 ● 軋209□12

【辛】 ● 辛189 s 9 ● 𧯛243p11 ● 𧯛232 t, 2 又 235 t, 4 𧯛219 t, 7 ● 𧯛185 b 9 𧯛181 b 2
● 𧯛136s10 𧯛127 s 5 ● 𧯛185b10 𧯛165 b 1 ● 𧯛185 b 9

【辰】 ● 辰109 s 2 ● 𧯛243dz1 ● 辰202 t, 5

【走】 ● 迄235gg8 ● 近196 g 8 返100d11 迎211gg2 又215gg2 迎154ng1 ● 迎105 g 7
● 逃113 d 1 迹218dz3 追131 d 6 逮240 s 7 逮117bb5 逮117bb2 逆245gg2
逆222 g 6 送204 s 3 送199 s 1 退124 t, 4 又 133t10 退119t11 又 120 t 3
● 遑236□5 遑110 b 1 遑114tz5 遑212t12 遑202 h 6 遑232 d 2 遑243 d 1
遑239 d 8 遑182 t, 7 遑162 n 1 通201 t 3 通197 t 2 遑105 tz 8 遑128tz7
又 116 tz 6 ● 遑191tz7 遑164tz5 遑139gg12 遑111 t 7 遑149 t 4 ● 遑134 s 6
遑196□3 遑195d12 遑114 d 6 遑244 b 4 遑231□5 遑113 g 8 遑120 g 5

- 又107 g 3 ① 遯 113gg1 遺 183k5 逯 195 s 3 逯 120d12 又121 d 6 遯 187□3
 又189□2 遯 102 h 6 ② 適 243s10 遺 112tz7 遯 116tz6 又105dz8 遯 105tz8
 ③ 遯 146 h 6 遯 168m6 遯 127 d 1 遯 187 s 5 遯 212 h 5 遯 192tz7 遯 181ts10
 遺 132□5 ④ 遯 129b12 ⑤ 遯 182 b 1 遯 160b12 ⑥ 遯 114,1,3 遯 127,1,11
 【邑】 ⑦ 邑 230□11 ⑧ 耶 106 s 1 邦 196b12 那 152n10 那 113 d 4 又153 n 4 ⑨ 邱 135 k 4
 邱 128 d 6 耶 125p12 ⑩ 耶 106□1 郁 242 h 1 ⑪ 耶 125h12 郡 196 g 3 郝 244 h 8
 邱 202 l, 7 邱 99 n 10 ⑫ 鄧 141□11 鄧 111b11 郭 240g12 ⑬ 鄧 109 d 7 ⑭ 鄧 206 h 5
 鄧 137□8 鄧 109tz12 ⑮ 鄧 215d12 鄧 164 d 9 ⑯ 鄧 190 l, 2 鄧 128 p 1
 【酉】 ⑰ 酉 142□4 ⑱ 酉 141s12 ⑲ 酌 242tz8 配 124 p 4 配 120p3 ⑳ 酃 109 s 7 酃 170 h 9
 ⑳ 酃 141s11 ㉑ 酃 152g12 酃 240k9 酸 185s11 酸 99 s 1 ㉒ 酃 123 b 3 酃 111ts4
 酃 133tz7 ㉓ 酃 142 ts 3 酃 213 s 3 酃 163ts2 ㉔ 酃 208tz3 酃 166tz12 ㉕ 酃 116 h 2
 酃 126□2 ㉖ 酃 191 h 6
 【采】 ㉗ 采 144ts7 ㉘ 釋 243s10
 【里】 ㉙ 里 128 l,3 ㉚ 重 206 d 9 又208 d 8 重 212 d 2 又199 d 10 ㉛ 野 106□5 ㉜ 里 167n 1
 ㉝ 釐 127 l,4
 【金】 ㉞ 金 175g12 ㉟ 釐 214 d 3 釐 111 k 8 釐 143ts7 釐 188ts1 釐 151 d 3 釐 115 d 6
 ㊱ 釐 149ts3 釐 201 h 1 釐 173 k 8 釐 142 l,3 釐 193 g 2 釐 195d11 釐 109g11
 釐 148 g 3 ㊲ 釐 182□10 釐 219 b 6 釐 211,1,8 釐 160 s 6 釐 149 b 7 釐 109tz8
 釐 173 k 8 釐 162 k 5 釐 234 b 2 釐 219 b 3 ㊳ 釐 197 d 8 釐 210 k 6 釐 194gg1
 釐 183 s 7 釐 203 t 5 又214ts10 又207ts8 釐 136 t 3 又136 s 7 又135tz2
 ㊴ 釐 125dz5 釐 137 t 2 釐 111 p 4 又109 p 7 ㊵ 釐 139 g 9 釐 176g10 釐 132 t 1
 釐 101 g 4 釐 218 s 4 釐 131tz6 釐 241ts1 釐 113ts12 釐 182tz8 釐 162tz,□2
 釐 185 g 8 ㊶ 釐 243 l, 1 釐 185 l 4 釐 187 t 9 釐 206tz1 釐 102tz5 釐 173tz6
 又175tz12 釐 112□5 釐 116□12 ㊷ 釐 191 d 6 釐 113 s 3 釐 113 g 5 釐 166□7
 釐 110 l, 3 ㊸ 釐 112□7 釐 172tz8 釐 155 g 3 釐 206 k 8 又182 k 6 釐 200 k 2
 釐 185tz3 釐 188tz11 ㊹ 釐 169 n 7 ㊺ 釐 232t12 釐 224 t 6 釐 132 l, 7 釐 209 t 1
 釐 214d11 釐 186 k 6 ㊻ 釐 138tz12 釐 172 g 4 ㊼ 釐 240 s 1 ㊽ 釐 206 s 6 釐 166 s 1

- 變186 l, 5 鑽 187tz9 鑽 101tz6 鑽112,l,11 變241ts11 鑿 239ts5
 [長] 長207 d 2 又207 d 6 長99 d, 11 又166 d 8
 [門] 門193bb4 門 100m5 閔174 s 3 閔224 s 4 閉129 b 6 閔 196bb3 閔 102m9
 閔190bb11 閔195bb11 閔196dz2 又196 l, 2 閔 178 g 2 閔 210g10 閔143 k 4
 閔131k10 閔167 g 6 又 180g6 又178h10 閔178□10 又212□4,6 閔229□3
 閔 217tz5 閔 179bb1 閔 193bb7 閔228 k 6 閔219g11 閔131g11 閔117 g 3
 閔 233□7 閔228□3 閔116 s 6 閔 171□8 又171□11 閔234 k 2 閔219 k 3
 閔 244k1 閔234 k 4 閔228 k 7 閔 201ts2 又158 ts 3 閔185g12 閔 168 g 9
 閔 231t5 閔171h10 又171k12 又172 h 4 閔183 ts 4
 [阜] 阡187 b 8 阡221□7 阡202h10 阡100 h 1 阡187□3 又187gg3 阡100□11
 阻110 tz 8 阡125 h 10 附139h12 阿112□6 阿104□4 阡112,l,2 阡245bb1
 限181□,h3 降197 h 7 降198g12 陰175□12 除137 d 3 陸 122 b 3 陣191d10
 陣196tz7 院185□2 院164□11 陸206l,11 陸242l,11 陸123 b 3 陸211,l,11
 陶143 d 1 陳190 d 2 陳179 d 1 是 117 t 5 陽207□3 附143 g 6 除134d10
 院202 h 8 陰145□9 陷172h11 隙243 k 7 隙217g12 隔243 g 9 隔221 g 7
 際119 tz 8 際208 tz2 際166tz11 隨132 s 2 險174 h 3 際195□2 際122h10
 [佳] 隻218 tz2 集231 tz3 雀242 ts9 雁181gg1 雅103ng12 雄206h11 雄190h10
 又212□1 雉130 d 5 雉205□11 離150 d 1 離131 s 7 離229 tz1 離116 g 2
 離122g12 雙201s12 雙196s10 離126l,11 離 129l,11 離178 l,8 又180l,11
 [雨] 雨137□10 雨112 h 1 雪234 s 6 雪221s10 雲193□7 雲193 h 7 電226 r 2
 雷132 l, 7 電185 d 4 霽 179l, 4 霽191 tz6 霽240h12 霽145 b 4 霽229ts,s9
 霽201s11 霽 98 s 8 霽180 s 7 霽111,l,10 霽104b9 霽119tz10
 [青] 青209 ts8 青160 ts9 靛181 d 4 靜215tz10 靜164tz10
 [非] 非131 h 8 非113k10
 [面] 面185bb1 又192bb2
 [革] 革243 g 9 鞞105h10 鞞191g12 鞞208□3 鞞144 h 3 鞞123□6 鞞177□12
 鞞156□1 鞞115 s 5 鞞181b10 鞞141 ts7 鞞240g12 鞞233bb10

【章】㊦ 章133□1 ㊦ 樟178 h 8

【音】㊦ 音175□12 ㊦ 韻196□3 ㊦ 整200 h 4

【頁】㊦ 頃213 k 2 頂213 d 3 ㊦ 須136 s 4 預177 h 12 項199 h 4 順196 s 2 ㊦ 頤186 gg 6

頤178 b 1 頤208 s 9 頤195 d 3 頤101 d 11 ㊦ 頤113 p 3 頤212 l, 12 頤154 n 7

㊦ 頤144 h 1 頤147 h 1 ㊦ 頤215 g 10 頤172□9 頤229 g 7 頤110 t 4 頤148 t 8

㊦ 頤123 d 3 頤206 gg 9 ㊦ 頤178 gg 9 頤135 s 11 又143 s 4 頤117 d 5 頤123 d 8

頤245 gg 1 頤218 h 9 ㊦ 頤191 s 7 頤182 d 1 頤189 gg 2 ㊦ 頤147 gg ㊦ 頤111 g 4

㊦ 頤224 s 8 ㊦ 頤183 h 7 ㊦ 頤230 dz 4

【風】㊦ 風201 h 4 風99 b 9 ㊦ 颶228 s 6 ㊦ 颶155□12

【飛】㊦ 飛117 b 4

【食】㊦ 食244 s 4 又236 s 9 食219 tz 2 ㊦ 飢125 g 12 ㊦ 飢139□9 飢176 dz 10 飢195 t 8

飢244 t 4 飢176□10 飢175 l, 12 飢187 h 3 又189 h 2 飢102 b 6 ㊦ 飢127□5

飢138 b 11 飢104 b 6 飢244 s 4 飢140 s 7 又141 s 5 飢130 ts 7 ㊦ 飢208 h 2

飢225 s 2 飢213 b 1 飢154 b 8 飢208□12 又207□7 飢166□9 ㊦ 飢114 gg 3

飢177 ts 12 飢123 19 飢237 p 8 飢225 g 12 ㊦ 飢187 g 2 ㊦ 飢172 h 11 飢153□1

㊦ 飢154 tz 11 飢178 b b 11 飢190 b b 9 ㊦ 飢188 tz 10 飢102 tz 7

【首】㊦ 首142 s 3

【香】㊦ 香199 h 11 又165 h 12 ㊦ 馨209 h 8 馨153 h 9

【馬】㊦ 馬152 m 9 又103 m 12 馬118 b b 12 ㊦ 馮202 b 4 馮197 b 9 ㊦ 馮240 b 11 馮238 b 6

㊦ 馮112 d 11 ㊦ 馮144 h 10 ㊦ 馮144 g 7 ㊦ 馮126 k 11 馮106 k 2 ㊦ 馮211 t 10 馮161 t 11

馮112 s 7 ㊦ 馮136 k 3 馮149 g 11 ㊦ 馮175 gg 4 馮245□7 馮209 g 2 馮153 g 5

㊦ 馮112 tz 7

【骨】㊦ 骨236 g 12 ㊦ 骸110 d 4 骸148 d 8 ㊦ 骸162 g 11 又160 g 5 ㊦ 骸136 ts 10 骸119 ts 2

骸118 t 6 骸124 t 1

【高】㊦ 高112 g 7 高168 g 11

【影】㊦ 髮234 h 4 ㊦ 髮107 ts 1 ㊦ 髮201 tz 5 髮197 tz 4 髮201 s 5 髮197 s 4 ㊦ 髮170 s 9

㊦ 髮141 ts 9

【門】㊦ 門111 d 7 ㊦ 闢149 1, 7 ㊦ 闢149 d 4 ㊦ 闢148 k 4

【𪚩】 ● 𪚩237□4

【鬼】 ● 鬼133 g 2 ● 魂193 h 4 魁122 k 6 ● 魏134gg7

【魚】 ● 魚137 h 3 魚127h10 ● 魯110 l,6 ● 鮑148 b 1 ● 鯊207 s 7 鮓150 t 5 鮓117 g 6
鮓123 g 7 鮓147g12 鮓103 g 3 鮮183 s 5 又181s 10 鮮160ts11 鯊107 s 2
鯊128 l,3 鯊244 tz5 鯊236 tz1 鯊109tz11 ● 鯊201 tz 3 ● 鯊186 g 1 鯊178bb11
鯊156m 9 ● 鯊190 l, 2 鯊179 l 1 鯊184s12 鯊101tz11 ● 鯊149 h 9

【鳥】 ● 𪚩170 n 6 ● 鳩141 k 7 ● 𪚩181□11 𪚩205 h 1 ● 𪚩177 t 1 𪚩103□7 ● 𪚩125ts12
又125d12 𪚩228□8 𪚩216□9 𪚩206□5 𪚩166□2 ● 𪚩228 g 6 ● 𪚩240gg9
𪚩112gg11 ● 𪚩211 10 𪚩242 ts 9 𪚩173□4 𪚩182□5 又178□4 𪚩209□11
𪚩126 s 3 又136tz10 ● 𪚩241h11 𪚩220 h 4 ● 𪚩141□10 ● 𪚩210□1 ● 𪚩209□11
● 𪚩118,l,4

【鹵】 ● 鹵171 h 3 鹵174 g 1 鹵161 g 1 ● 𪚩173□9

【鹿】 ● 鹿241,l,5 ● 鹿120,l,12 ● 𪚩106 s 9 ● 鹿109 ts 7

【麥】 ● 麥245bb4 麥222bb4 又222bb12 ● 𪚩185bb4 ● 𪚩109p10 ● 𪚩242 k 1 𪚩238 k9
𪚩164m12

【麻】 ● 麻152 n 6 又103m9 麻103bb9 又157m1 ● 𪚩227m1 又227m12 ● 麻127bb11

【黃】 ● 黃202 h 8 黃100□6

【黍】 ● 黍117,l,5 ● 𪚩173,l,8 𪚩162 n 5

【黑】 ● 黑244 h 2 ● 𪚩246bb1 ● 𪚩231 h 6 ● 𪚩203d10 ● 𪚩171□10 ● 𪚩147□5

【𪚩】 ● 𪚩190bb12 ● 𪚩232 b9 𪚩224 b 5

【鼎】 ● 鼎213 d 3 鼎154d10

【鼓】 ● 鼓110 g 6 ● 𪚩127 b 9

【鼠】 ● 鼠133ts5

【鼻】 ● 鼻236b11 鼻165 n 6 ● 𪚩15bh10

【齊】 ● 齊117tz5 齊123tz8 ● 齊143tz6

【齒】 ● 齒128ts3 齒128 k 3 ● 𪚩194gg3 ● 𪚩232gg12 𪚩169ng11 𪚩105 g 5 ● 𪚩242 ts5
𪚩240ts11 ● 𪚩183gg4

【龍】 ● 龍206,l,9 龍212,l,2 ● 龍170 k 8

【龜】 ● 龜131 g 7 龜135 g 6

廈門音系刊誤表

頁數	行數	字數	誤	正
VI	1	9	based	based upon
IX	14	9	he	the
IX	24	4	to	應刪
X'	10	2	Vernacular	Vernacular
XI	2	5	recording	of recording
XI	15	11	enclitics	enclitics
XIII	19	9	consistantly	consistently
1	22	5	dictionary	dictionary
7	19	17,19	[ts], [ts']	[tʃ], [tʃ']
10	8	1	英	英
12	16	11	威	威
12	23	16	[ŋ]	[ŋ]
14	12	5	uaŋ	uaŋ
14	16	2,3	聲化	聲化韵
16	17	3,5	sian, siam	sin, sirn
16	22	3,5	sian, siaŋ	sin, siŋ
26	23	4	ɿ	ɿ
30	6,7	12	詩 ₁ 紗 ₂	紗 ₁ 詩 ₂
31	4	2	au	iau
32	16	2	iauǎ	iauǎ
33	11	12	ũ	ñ
34	1	15	-pt	-p
34	24	18	立	昔
35	7	9	du-a	duu-aa
35	10	5	iing-oan	eeng-oan
36	7	2,3	p'	p
38	2	6	ðem	ðem
44	21	5	iŋg	ieng
50	14	21	字	字

頁數	行數	字數	誤	正
52—53 第五表	1	9,10,11	五字母	五十字母
53	7	12	ing	ieng
56	4	2,3	舉所	所舉
57	11	11,12	分部	部分
60	4	18,19	山艱	山艱
62	8	22	末	外
64	2	3,4,5	跟太陽	及日頭
65	12	6	he	hē
66	24	1	yienq	yeng
69	3	8,9	tiā	t'ia
69	20	2	sian	siǎŋ
69	25	7	sian	siǎŋ
70	20	2	siang	sieng
70	25	4	dayrsiang	dayrsieng
72	15	9	略!	略
73	1	6	sian	siǎŋ
73	2	8	sian	siǎŋ
73	14	3	t, iǎŋ	t' iǎŋ
73	16	6	lūa	lau
74	1	5	dayrsiang	dayrsieng
74	2	7	dayrsiang	dayrsieng
77	22	2	kūā	k'ūā
81	15	4	kūā	k'ūā
82	1	2	tsutlat	tsutlat
84	14	6	tsiōk	ts' iōk
90	12	7	giayy	giaññ
92	9	1	and	and
141	b 行	8 格	脫一字	起
174	ng 行	4 格	琅	應列在□行
219	s 行	4 格	撒	撒
99 至 246 25		2	dz	dz